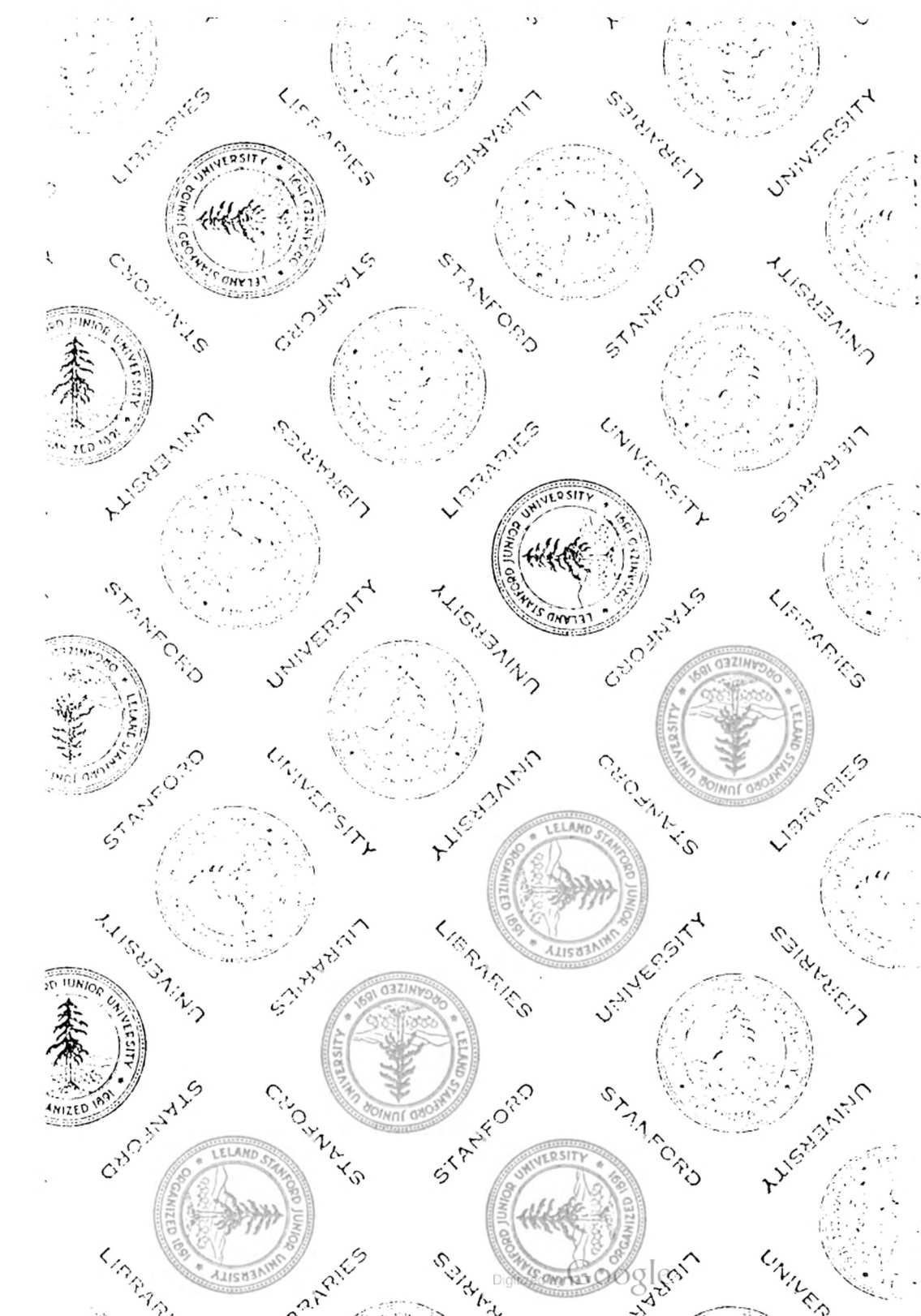


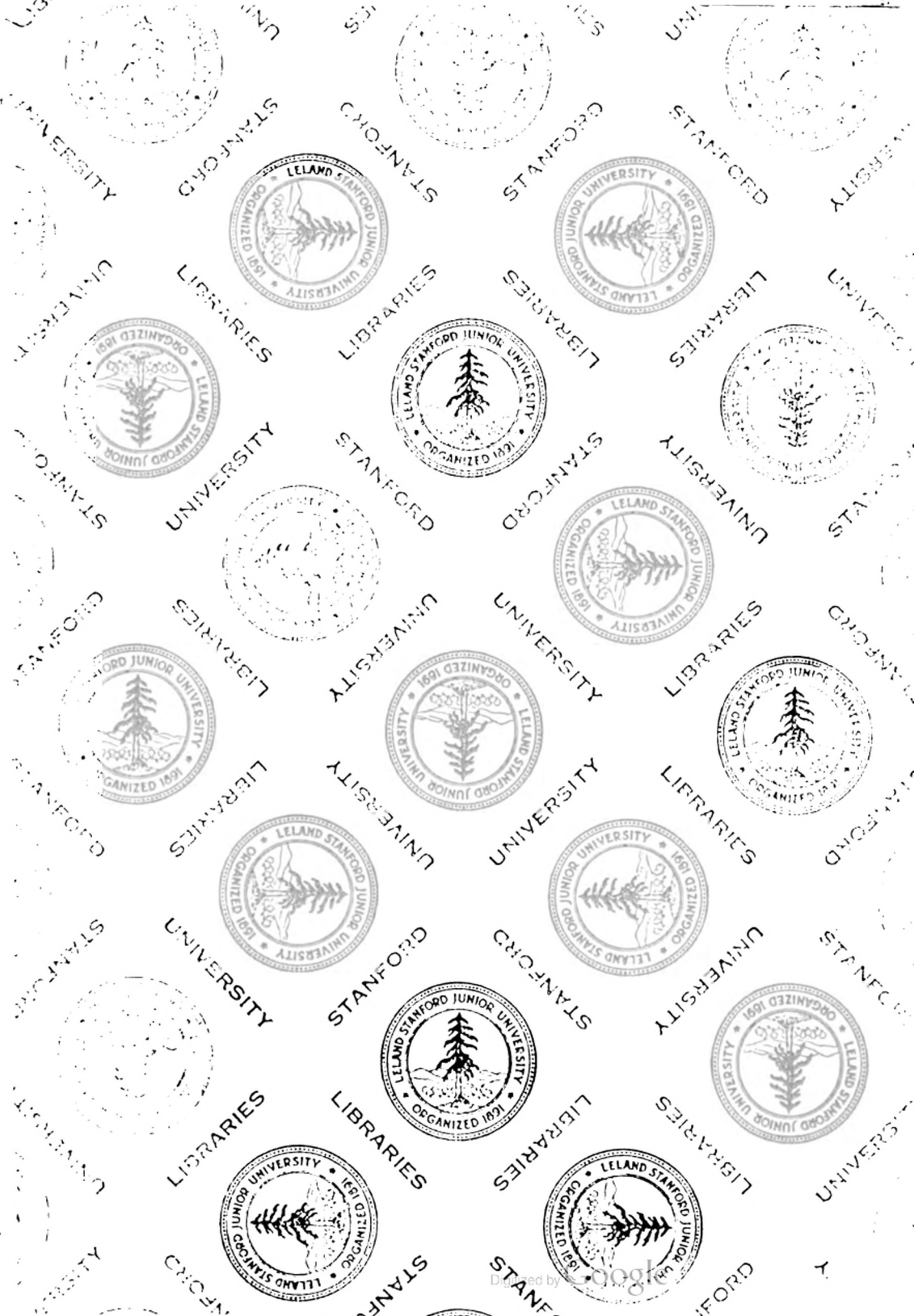
Stanford University Libraries



3 6105 121 179 886

















AS345  
A73

STANFORD UNIVERSITY  
LIBRARIES  
STACKS

MAR 23 1970

ATENEUL ROMÂN

DIN BUCUREȘTI

ÎNTEMEIAT LA 17 IANUARIE 1865

ANUARUL  
ATENEULUI ROMÂN

PE

1927



BUCUREȘTI

TIPOGRAFIA ION C. VĂCĂRESCU

No. 3, STRADA UNDEZECE 4

1928





**ATENEUL ROMÂN**

**DIN BUCUREȘTI**

**INTEMEIAT LA 30 IANUARIE 1865**

---

**ANUARUL  
ATENEULUI ROMÂN**

**PE**

**1927**



**BUCUREȘTI**

**—**  
**TIPOGRAFIA ION C. VACARESCU**

**No. 4, STRADA UMBREI No. 4**

**1929**



AS 345

A 73

**M E M B R I I**  
**A T E N E U L U I R O M Â N**  
**I N 1 9 2 7**



## COMITETUL ATENEULUI ROMÂN, 1924—1929

*Președinte* : Dr. C. ANGELESCU

*Vice-Președinți* : Șt. C. Ioan, Dr. A. Obregia

*Secretari* : { Gh. Adamescu, Mihail Dragomirescu,  
                  { G. C. Dragu, Dr. C. Poenaru-Căplescu

*Reprezentanți* { Petre Antonescu,  
*ai Secțiunilor* : { A. Lupu-Antonescu, Mihail Seulescu

*Censori* : C. Miculescu, G. D. Mirea, Th. D. Sperantia

## MEMBRII ATENEULUI ROMÂN

### MEMBRII DE ONOARE

Balthasard  
Diehl Charles  
De Martonne Emmanuel  
Lacour-Gayet  
Poincaré Lucien

Enescu George  
Goldiș Vasile  
Incuțel Ion  
Iorga Nicolae  
Maniu Iuliu  
Pop Ciceo Ștefan

### MEMBRII ACTIVI

#### SECȚIUNEA ARTISTICĂ

*Biuroul* : Președinte : G. D. Mirea

Vice-Președinte : Petre Antonescu

Secretari : George Georgescu, Costin Petrescu

### MEMBRII :

1. Antonescu Petre
2. Banu Constantin
3. Botez Ioan
4. Călinescu Grigore
5. Dinicu Dumitru
6. Fonescu Ioan
7. Georgescu George
8. Livescu Ioan
8. Mavrodi Alexandru

10. Mirea George D.
11. Munteanu Lazăr
12. Murnu George
13. Nottara Constantin
14. Pangratti Ermil
15. Petrescu Costin
16. Popescu Ștefan
17. Tafrali O.
18. Verona Artur D.

## SECȚIUNEA LITERARĂ

Biuroul: Președinte: **Mihail Dragomirescu**

Vice-Președinte: **A. Lupu-Antonescu**

Secretari: **Gh. Adamescu, Nestor Urechia**

## MEMBRI:

- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. Adamescu Gheorghe          | 20. Moldovanu Corneliu      |
| 2. Antonescu-Lupu Anton       | 21. Mora Mihail             |
| 3. Bacaloglu George           | 22. Munteanu-Râmnic Dumitru |
| 4. Bărbulescu Ilie            | 23. Nistor Ioan             |
| 5. Bârsan Zaharia             | 24. Papacostea Cezar        |
| 6. Bassarabescu Ioan          | 25. Peretz Ioan             |
| 7. Brătescu-Voinești Ioan Al. | 26. Petala Nicolae General  |
| 8. Burileanu Dumitru          | 27. Petrașcu Nicolae        |
| 9. Djuvara Trandafir          | 28. Rebreanu Liviu          |
| 10. Dragomirescu Mihail       | 29. Rosetti Radu D.         |
| 11. Efilmiu Victor            | 30. Sadoveanu Mihail        |
| 12. Evolveanu Dumitru         | 31. Sorbul Mihail           |
| 13. Gaster Moses              | 32. Speranția Theodor D.    |
| 14. Goga Octavian             | 33. Tătărăscu George        |
| 15. Ioan Ștefan C.            | 34. Tăușan Grigore          |
| 16. Ionescu Nicolae           | 35. Urechia Nestor          |
| 17. Lapedatu Alexandru        | 36. Valaori Iuliu           |
| 18. Măndrescu Simion          | 37. Vasilescu-Vaijan Ioan   |
| 19. Minulescu Ioan            |                             |

## SECȚIUNEA SOCIAL-FILOZOFICA

Biuroul: Președinte: **M. Seulescu**

Vice-Președinte: **C. Rădulescu-Motru**

Secretari: **G. C. Dragu, Aurel Eliescu**

## MEMBRI:

- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 1. Antonescu Emanoil       | 20. Holban Mihail G.           |
| 2. Arghirescu Gheorghe     | 21. Ionescu Bogdan             |
| 3. Arion Virgil            | 22. Laugier Charles            |
| 4. Băicoianu Constantin    | 23. Negulescu Demetru          |
| 5. Băileanu Magnus         | 24. Negulescu Petre P.         |
| 6. Bălănescu Nicolae       | 25. Nenișescu Dimitrie         |
| 7. Bobescu Ioan B.         | 26. Oromolu Mihail             |
| 8. Brătianu Vintilă        | 27. Petrescu-Comnen Nicolae    |
| 9. Creangă Gheorghe        | 28. Petrovici Ioan             |
| 10. Dimitrescu Marin       | 29. Popescu Stelian            |
| 11. Dissescu Constantin G. | 30. Rădulescu Constantin       |
| 12. Drăghicescu Dumitru    | 31. Rădulescu-Motru Constantin |
| 13. Djuvara Mircea         | 32. Seulescu Mihail            |
| 14. Dragu Gheorghe C.      | 33. Săveanu Nicolae N.         |
| 15. Duca Ioan G.           | 34. Ștefănescu Marin           |
| 16. Eliescu Aurel          | 35. Strajan Nicolae            |
| 17. Florescu Ioan Th.      | 36. Tașcă Gheorghe             |
| 18. Gârboviceanu Petre     | 37. Trancu-Iași Grigore        |
| 19. Găvănescu Ioan         |                                |

**SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICĂ****Biourul:** Președinte: .....Vice-Președinte: *C. Miculescu*Secretari: *C. Kirițescu, Dr. C. Poenaru-Căplescu***MEMBRI:**

- |                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1. Angelescu Constantin Dr. | 11. Obregia Alexandru Dr.       |
| 2. Antipa Grigore           | 12. Poenaru-Căplescu C-tin Dr.  |
| 3. Georgescu Constant       | 13. Pompeiu Dumitru             |
| 4. Gerota Dimitrie Dr.      | 14. Popovici-Băznoșeanu Andreia |
| 5. Hurmuzescu Dragomir      | 15. Severin Emil                |
| 6. Kirițescu Constantin     | 16. Simionescu Ion              |
| 7. Marinescu George Dr.     | 17. Suțu Mihail                 |
| 8. Miculescu Constantin     | 18. Urechia Alceu Dr.           |
| 9. Minovici Mina Dr.        | 19. Vâlcovici Victor            |
| 10. Minovici Nicolae Dr.    | 20. Vrânceanu Petre Dr.         |





DAREA DE SEAMĂ  
A  
COMITETULUI ATENEULUI ROMÂN  
PE ANUL 1927



**ATENEUL ROMÂN**

**DIN BUCUREȘTI**

**INTEMEIAT LA 30 IANUARIE 1865**

---

**ANUARUL  
ATENEULUI ROMÂN**

**PE**

**1927**



**BUCUREȘTI**

**—  
TIPOGRAFIA ION C. VACĂRESCU**

**No. 4, STRADA UMBREI No. 4**

**1929**

AS 345

A 73

**M E M B R I I**  
**A T E N E U L U I R O M Â N**  
**I N 1 9 2 7**



## COMITETUL ATENEULUI ROMÂN, 1924—1929

*Președinte* : Dr. C. ANGELESCU

*Vice-Președinți* : Șt. C. Ioan, Dr. A. Obregia

*Secretari* : { Gh. Adamescu, Mihail Dragomirescu,  
G. C. Dragu. Dr. C. Poenaru-Căplescu

*Reprezentanți ai Secțiunilor* : { Petre Antonescu,  
A. Lupu-Antonescu, Mihail Seulescu

*Censori* : C. Miculescu, G. D. Mirea, Th. D. Sperantia

## MEMBRII ATENEULUI ROMÂN

### MEMBRII DE ONOARE

Balthasard  
Diehl Charles  
De Martonne Emmanuel  
Lacour-Gayet  
Poincaré Lucien

Enescu George  
Goldiș Vasile  
Inculeț Ion  
Iorga Nicolae  
Maniu Iuliu  
Pop Ciceo Ștefan

### MEMBRII ACTIVI

#### SECȚIUNEA ARTISTICĂ

*Biuroul* : Președinte : G. D. Mirea

Vice-Președinte : Petre Antonescu

Secretari : George Georgescu, Costin Petrescu

### MEMBRII :

1. Antonescu Petre
2. Banu Constantin
3. Botez Ioan
4. Călinescu Grigore
5. Dinicu Dumitru
6. Fonescu Ioan
7. Georgescu George
8. Livescu Ioan
8. Mavrodi Alexandru

10. Mirea George D.
11. Munteanu Lazăr
12. Murnu George
13. Nottara Constantin
14. Pangratti Ermil
15. Petrescu Costin
16. Popescu Ștefan
17. Tafrali O.
18. Verona Artur D.



## SECȚIUNEA LITERARĂ

Biurul: Președinte: **Mihail Dragomirescu**

Vice-Președinte: **A. Lupu-Antonescu**

Secretari: **Gh. Adamescu, Nestor Urechia**

## MEMBRI:

- |                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| 1. Adamescu Gheorghe          | 20. Moldovanu Corneliu      |
| 2. Antonescu-Lupu Anton       | 21. <b>Mora Mihail</b>      |
| 3. Bacaloglu George           | 22. Munteanu-Râmnic Dumitru |
| 4. Bărbulescu Ilie            | 23. Nistor Ioan             |
| 5. Bârsan Zaharia             | 24. Papacostea Cezar        |
| 6. Bassarabescu Ioan          | 25. Peretz Ioan             |
| 7. Brătescu-Voinești Ioan Al. | 26. Petala Nicolae General  |
| 8. Burileanu Dumitru          | 27. Petrașcu Nicolae        |
| 9. Djuvara Trandafir          | 28. Rebreanu Liviu          |
| 10. Dragomirescu Mihail       | 29. Rosetti Radu D.         |
| 11. Efilmiu Victor            | 30. Sadoveanu Mihail        |
| 12. Evolceanu Dumitru         | 31. Sorbul Mihail           |
| 13. Gaster Moses              | 32. Speranția Theodor D.    |
| 14. Goga Octavian             | 33. Tătărăscu George        |
| 15. Ioan Ștefan C.            | 34. Tăușan Grigore          |
| 16. Ionescu Nicolae           | 35. Urechia Nestor          |
| 17. Lapedatu Alexandru        | 36. Valaori Iuliu           |
| 18. Măndrescu Simion          | 37. Vasilescu-Valjan Ioan   |
| 19. Minulescu Ioan            |                             |

## SECȚIUNEA SOCIAL-FILOZOFICA

Biurul: Președinte: **M. Seulescu**

Vice-Președinte: **C. Rădulescu-Motru**

Secretari: **G. C. Dragu, Aurel Eliescu**

## MEMBRI:

- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 1. Antonescu Emanoil       | 20. Holban Mihail G.           |
| 2. Arghirescu Gheorghe     | 21. Ionescu Bogdan             |
| 3. Arion Virgil            | 22. Laugier Charles            |
| 4. Bălcoianu Constantin    | 23. Negulescu Demetru          |
| 5. Băileanu Magnus         | 24. Negulescu Petre P.         |
| 6. Bălănescu Nicolae       | 25. Nențescu Dimitrie          |
| 7. Bobescu Ioan B.         | 26. Oromolu Mihail             |
| 8. Brătianu Vintilă        | 27. Petrescu-Comnen Nicolae    |
| 9. Creangă Gheorghe        | 28. Petrovici Ioan             |
| 10. Dimitrescu Marin       | 29. Popescu Stelian            |
| 11. Dissescu Constantin G. | 30. Rădulescu Constantin       |
| 12. Drăghicescu Dumitru    | 31. Rădulescu-Motru Constantin |
| 13. Djuvara Mircea         | 32. Seulescu Mihail            |
| 14. Dragu Gheorghe C.      | 33. Săveanu Nicolae N.         |
| 15. Duca Ioan G.           | 34. Ștefănescu Marin           |
| 16. Eliescu Aurel          | 35. Strajan Nicolae            |
| 17. Florescu Ioan Th.      | 36. Tașcă Gheorghe             |
| 18. Gârbovîceanu Petre     | 37. Trancu-Iași Grigore        |
| 19. Găvănescu Ioan         |                                |

**SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICĂ****Biouroul :** Președinte: .....Vice-Președinte : *C. Miculescu*Secretari : *C. Kirilescu, Dr. C. Poenaru-Căplescui***MEMBRI :**

- |                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1. Angelescu Constantin Dr. | 11. Obregia Alexandru Dr.       |
| 2. Antipa Grigore           | 12. Poenaru-Căplescui C-tin Dr. |
| 3. Georgescu Constant       | 13. Pompeiu Dumitru             |
| 4. Gerota Dimitrie Dr.      | 14. Popovici-Băznoșeanu Andreia |
| 5. Hurmuzescu Dragomir      | 15. Severin Emil                |
| 6. Kirilescu Constantin     | 16. Simionescu Ion              |
| 7. Marinescu George Dr.     | 17. Suțu Mihail                 |
| 8. Miculescu Constantin     | 18. Urechia Alceu Dr.           |
| 9. Minovici Mina Dr.        | 19. Vălcovici Victor            |
| 10. Minovici Nicolae Dr.    | 20. Vrânceanu Petre Dr.         |



**DAREA DE SEAMĂ**  
**A**  
**COMITETULUI ATENEULUI ROMÂN**  
**PE ANUL 1927**



## *Domnilor Colegi,*

Înainte de a prezenta obișnuita dare de seamă despre activitatea noastră în anul 1927, suntem siliți a constata că rândurile noastre s'au rărit încă cu trei membri.

*Paul Gore*, un reprezentant de frunte al elitei intelectuale basarabene, eră membru nou al Ateneului și, în scurtul timp cât a trecut dela alegerea lui până la moartea-i neașteptată, n'a putut aduce instituției noastre serviciile ce doriă să ne facă. Înarmat cu o cultură vastă în domeniul istoriei universale, specializat în heraldică, el a căutat să, aplice cunoștințele sale la problemele istorice ale neamului nostru. Urmaș al unei vechi familii boeresti moldovene, deși stăpânirea rusească stăruia să atragă prin privilegii pe reprezentanții nobilimii românești, el n'a fost alături, de aceia cari se împăcau cu regimul de ocupație streină, ci a păstrat în toată vremea cultul unității patriei și al limbii românești.

Publicațiile sale și cuvântul său, cu autoritatea ce-i da situația socială ce ocupă, au fost, în multe prilejuri puncte de rezistență pentru Românii dintre Prut și Nistru.

Deosebindu-se de aceia cari puneau la un loc revendicările sociale cu cele naționale, el a rămas cu îndărătnicie pe terenul *național*, având, poate, un fel de intuiție că lupta alături de revoluționarii ruși poate fi tot atât de primejdioasă pentru existența Românilor basarabeni ca și adaptarea politicii țarismului. Ca și Bărnuț la 1848, el credea că libertatea unei națiuni nu poate fi decât națională.

Judecând cu spirit de critică liberă evenimentele și pe oameni, având un caracter de o fermitate rară, el a fost, după unire, un factor mai puțin important în politica noastră, dar a rămas un element de prima ordine pentru cultura românească.

*Dumitru G. Kiriac*, trăind în București și fiind legat de noi, chiar înainte de a fi membru, prin concertele ce organiză în sala noastră de festivități, a sprijinit cu hotărâre din primul moment acțiunea Ateneului. Ales în 1923, el a înlocuit discursul său de recepțiune printr'un concert al societății «Carmen» și a fost salutat în numele nostru în ziua de 2 Iunie 1924, de către colegul nostru Mihail Dragomirescu.

Profesor la Conservatorul din București, vicepreședinte al societății compozitorilor, el eră cunoscut în marele public prin organizarea și conducerea societății «Carmen».

Prin această societate, prima în vechiul regat, el a căutat să răspândească gustul muzicei în toate straturile societății și să atragă pe tinerii și tinerele cu însușiri artistice la o lucrare de interes comun. Urmând, în aceasta, pe înaintașii săi din Ardeal, cari organizase în multe centre asemenea asociațiuni muzicale, el și-a propus și alte două scopuri de un înalt interes.

Colindând nu numai prin orașele din România de atunci, dar prin orașele din Transilvania și Banat, el a făcut din Societatea «Carmen» un fel de mijloc de propagandă și de înfrățire națională.

Cine nu-și amintește primirile entuziaste ce se făceau atunci? Cine nu știe ce sărbători mari erau producțiunile corului său?

Al doilea scop urmărit de Kiriac a fost studiul folklorului muzical român. Culegând melodiile populare, el le-a studiat, le-a armonizat, le-a făcut susceptibile de a fi utilizate și în compozițiile de artă cultă.

Iată de ce moartea lui Kiriac (9 Ianuarie 1928) a fost o mare pierdere nu numai pentru societatea noastră, dar și pentru arta românească. «Ateneul Român» a participat la ceremonia funeabră și în fața palatului nostru s'a oprit cortegiul pentru a i-se da ultimul omagiu. Atunci colegul nostru d. dr. C. Poenaru-Căplescu a rostit o mișcătoare cuvântare.

În ziua de 2 Maiu 1928 s'a stins *George Ranetti*, unul din fruntașii ziaristicii românești și un umorist care înșenina toate frunțile prin glumele lui. Deși sarea lui nu eră totdeauna atică, el n'a trecut niciodată de anumite margini și n'a pus în atacurile satirei sale răutatea care urmărește distrugerea.

Prin satire și fabule, prin câteva piese de teatru («Romeo și Julieta la Mizil»), Ranetti a înfățișat scăderile





**PAUL GORE**

Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.

Decedat în Chişinău la 8 Decembrie 1927.



și greșelile de diferite feluri ale generației sale prin părțile aridicole ale lor.

Cu tot scepticismul umoristului satiric, el a avut o inimă caldă pentru marile sentimente, a fost un naționalist militant, a cercat chiar să găsească în lira sa și o notă patriotică spre a exalta entuziasmul pentru jertfire în marele nostru războiu pentru întregirea neamului («De atunci și de acolo»).

Decedat în ziua de 2 Maiu 1928, el a fost înmormântat în mijlocul unei mari întristări, la care a luat parte și Ateneul printr-o frumoasă coroană.

### *Domnilor Colegi,*

Seria de conferințe începută în Noemvrie 1926 s'a continuat în anul 1927 în modul următor:

16 Ianuarie 1927:	d. Constant Ionescu:	<i>Câteva figuri ilustre de avocați francezi.</i>
23 » »	d. Dr. I. Jianu:	<i>Sculptura chirurgicală</i> (cu proiecțiuni).
31 » »	d. Dr. G. Preda:	<i>Câteva impresii din orient</i> (cu proiecțiuni).
6 Februarie »	d. Dragomir Hurmuzescu:	<i>Are materia o viață proprie?</i>
13 » »	d. N. Bălănescu:	<i>Despre fascism.</i>
20 » »	d. I. Nistor:	<i>Din istoria Maramureșului.</i>
27 » »	d. I. Pillat:	<i>Noua generație față de tradiție și modernism.</i>
6 Martie »	d. G. Țițeica:	<i>Valoarea morală a științei,</i>
13 » »	d. V. Vălcovici:	<i>Ce este Universul?</i>
20 » »	d. N. N. Săveanu:	<i>Problema sanitară.</i>
27 » »	d. Iuliu Valaori:	<i>Doi giganți ai trecutului.</i>
3 Aprilie »	d. D. Munteanu-Râmnic:	<i>Gheorghe Lazăr și Bărcăneștii.</i>

(Vezi anexele III A)

A 56 serie pentru 1927—28 s'a început în seara de 1 Decembrie 1927. Ședința aceasta a fost consacrată memoriei Marelui nostru Rege Ferdinand, I. Ea s'a deschis prin cuvântarea d-lui *St. C. Ioan*, Vice-Președinte al Comitetului, după care a urmat conferința d-lui **Gr. Trancu-Iași: Regele Ferdinand I.**

A doua conferință, la 4 Decembrie 1927, a fost dedicată comemorării lui B. P. Hasdeu, fost membru fondator al Ateneului Român, cu prilejul împlinirii a 20 de ani dela moartea lui. A ținut conferință d. **Gh. Adamescu: B. P. Hasdeu** și apoi d. *Bălățeanu*, societar al Teatrului Național, a citit din poeziile defunctului.

După acestea am avut încă două conferințe:

- 11 Decembrie 1927; d. Gh. D. Creangă: *Transformarea loteriei în factor de progres al economiei naționale.*  
 18 „ „ d. Gavril Tripon: *Epoca memorandumului în Ardeal.*

(Vezi anexele III B)

Pe lângă aceste conferințe organizate de noi, a fost o serie de alte 11, organizate de *Universitatea Liberă*, având ca idee centrală *Comemorarea războiului nostru pentru independență.*

Iată lista lor:

- 4 Februarie 1927: d. Alex. Lapedatu: *Antecedentele istorice ale Independenței Române.*  
 11 „ „ d. V. I. C. Brătianu: *Situația internă în care se desfășoară războiul neașteptatului 1877—78.*  
 18 „ „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 25 „ „ d. G-ral Radu Rosetti: *Armata română în Războiul din 1877—78.*  
 1 Martie „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 4 „ „ d. G-ral Radu Rosetti: *Armata română în războiul din 1877—78.*  
 11 „ „ d. I. G. Duca: *Consecințele războiului și dezvoltarea internă în urma lui.*  
 18 „ „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 25 „ „ d. I. Nistor: *Consecințele războiului pentru neașteptat asupra Românilor din Bucovina și Basarabia.*  
 1 Aprilie „ d. Sextil Pușcariu: *Răsunetul războiului pentru independență în Ardeal.*  
 8 „ „ d. C. Banu: *Influența războiului asupra stării culturale de după războiu.*

Toate aceste conferințe s'au tipărit în întregime în editura Soc. «Cartea Românească» sub titlul: *Războiul neașteptatului 1877—78.*

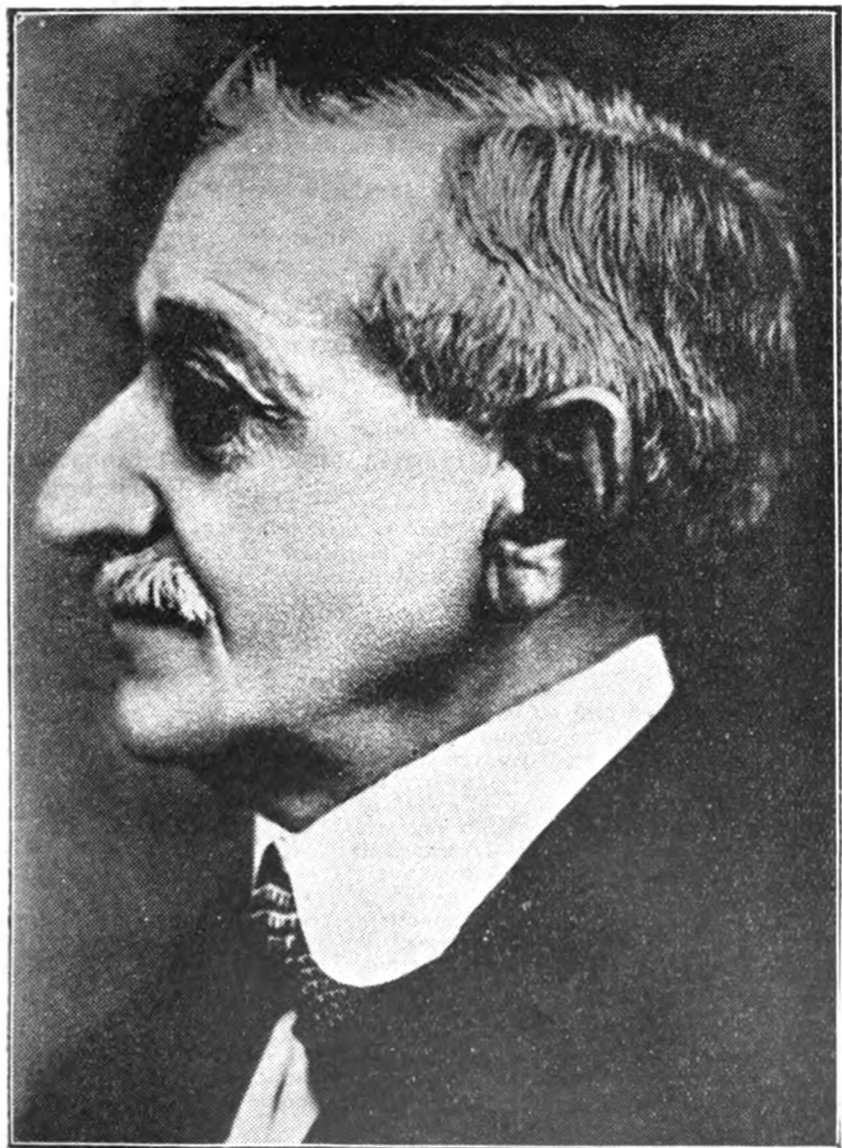
Au mai fost în fine 2 conferințe:

- 8 Maiu 1927: d. General Rudeanu: *Probleme de aviație.* (Conferință organizată de Societatea propagandei de aviație: Aero-Club Regal Român).  
 28 Octomarie „ d. Maurice Dekobra: *Amorul cosmopolit.* (La rhapsodie des sleeping-cars). (Conferință organizată de Fundațiunea culturală «Principele Carol»).

Adăogăm că în sala noastră festivă s'a ținut în zilele de 22 și 23 Maiu 1927 *Adunarea generală a Societății medicilor din România.* Delegatul nostru, d. dr. Al. Obregia, vice-președintele comitetului, a rostit o cuvântare în numele Ateneului Român.

La 15 Mai a fost sărbătorirea d-lui Dr. Gerota, membru al Ateneului Român. Din partea Societății noastre a luat cuvântul d. dr. Al. Obregia.

(Vezi anexele II)



**DUMITRU G. KIRIAC**

Născut la 6 Martie 1866 în București.

Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.

Decedat în București la 9 Ianuarie 1928.

- 11 Decembrie 1927; d. Gh. D. Creangă: *Transformarea loteriei în factor de progres al economiei naționale.*  
 18 „ „ d. Gavril Tripon: *Epoca memorandumului în Ardeal.*

(Vezi anexele III B)

Pe lângă aceste conferințe organizate de noi, a fost o serie de alte 11, organizate de *Universitatea Liberă*, având ca idee centrală *Comemorarea războiului nostru pentru independență.*

Iată lista lor:

- 4 Februarie 1927: d. Alex. Lapedatu: *Antecedentele istorice ale Independenței Române.*  
 11 „ „ d. V. I. C. Brătianu: *Situația internă în care se desfășoară războiul neațărnării 1877—78.*  
 18 „ „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 25 „ „ d. G-ral Radu Rosetti: *Armata română în Războiul din 1877—78.*  
 1 Martie „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 4 „ „ d. G-ral Radu Rosetti: *Armata română în războiul din 1877—78.*  
 11 „ „ d. I. G. Duca: *Consecințele războiului și dezvoltarea internă în urma lui.*  
 18 „ „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 25 „ „ d. I. Nistor: *Consecințele războiului pentru neațărnare asupra Românilor din Bucovina și Basarabia.*  
 1 Aprilie „ d. Sextil Pușcariu: *Răsunetul războiului pentru independență în Ardeal.*  
 8 „ „ d. C. Banu: *Influența războiului asupra stării culturale de după războiu.*

Toate aceste conferințe s'au tipărit în întregime în editura Soc. «Cartea Românească» sub titlul: *Războiul neațărnării 1877—78.*

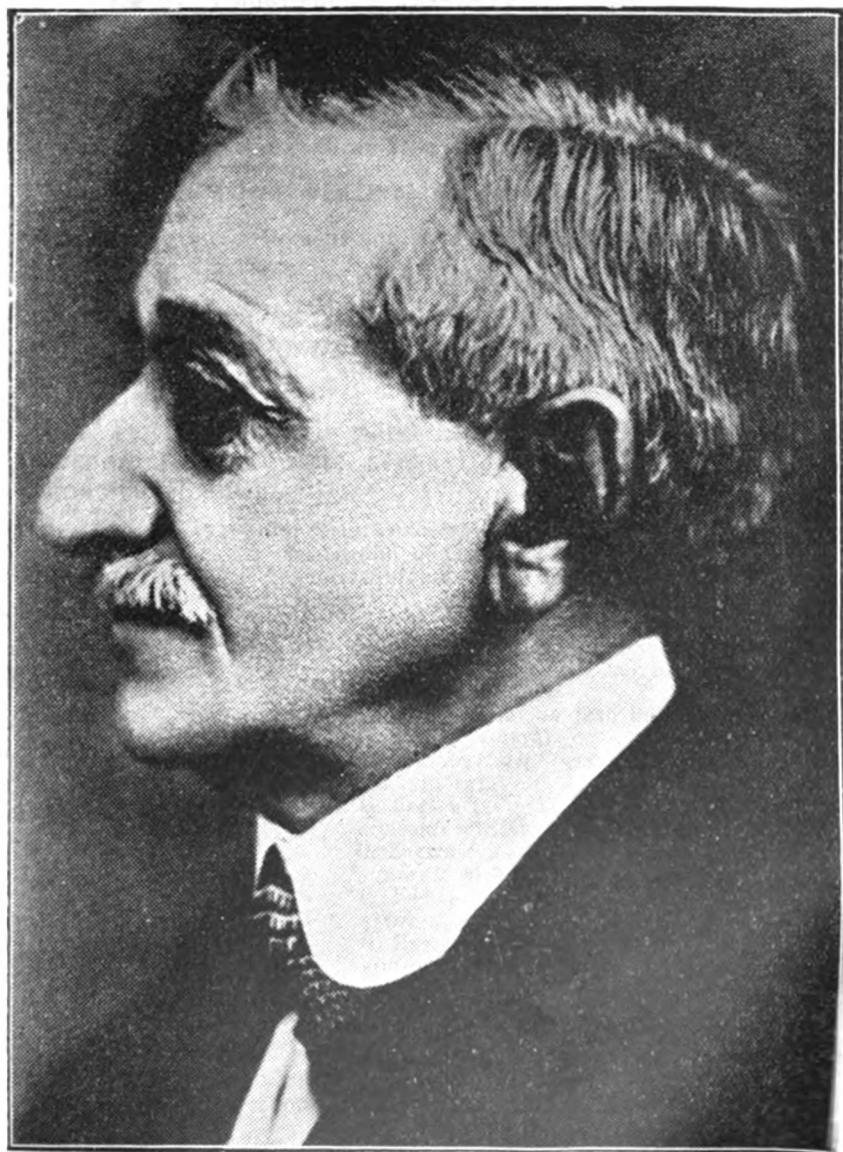
Au mai fost în fine 2 conferințe:

- 8 Mai 1927: d. General Rudeanu: *Probleme de aviație.* (Conferință organizată de Societatea propagandei de aviație: Aero-Club Regal Român).  
 28 Octomarie „ d. Maurice Dekobra: *Amorul cosmopolit.* (La rhapsodie des sleeping-cars). (Conferință organizată de Fundațiunea culturală «Principele Carol»).

Adăogăm că în sala noastră festivă s'a ținut în zilele de 22 și 23 Maiu 1927 *Adunarea generală a Societății medicilor din România.* Delegatul nostru, d. dr. Al. Obregia, vice-președintele comitetului, a rostit o cuvântare în numele Ateneului Român.

La 15 Mai a fost sărbătorirea d-lui Dr. Gerota, membru al Ateneului Român. Din partea Societății noastre a luat cuvântul d. dr. Al. Obregia.

(Vezi anexele II)



**DUMITRU G. KIRIAC**

Născut la 6 Martie 1866 în București.

Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.

Decedat în București la 9 Ianuarie 1928.



- 1 Martie 1927: Concert de binefacere dat de «*Consiliul național al femeilor române*», cu concursul maestrului **G. Enescu** (vioară).
- 2 » » Concert **Anișoara Martac** (piano).
- 3 » » » *simfonic* (Beethoven), dirijat de **Herman Scherchen**.
- 5 » » Recital de pian dat de **Ernst Riemann**.
- 6 » » Concert *simfonic* (Beethoven) dirijat de **Alfred Alessandrescu**.
- 10 » » Concert *simfonic* (Festival Wagner) dirijat de **Alfred Alessandrescu**.
- 12 » » Concert **Lola Bobescu** (violonistă în etate de 6 ani).
- 13 » » » *simfonic* dirijat de **Mihail Jora**.
- 13 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 15 » » Concert de balaici al «*Cercului studențesc ismailitean*».
- 16 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 17 » » Recital de pian de **Karol Szreter**.
- 19 » » Concert **Thibaud** (vioară).
- 20 » » » **Thibaud** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **I. Nonna Otescu**.
- 20 » » Producție de pian a elevelor **D-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian**.
- 22 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 23 » » Concert **G. Enescu** (vioară).
- 24 » » Recital de violoncel dat de **E. Feuermann**.
- 25 » » Jubileul de 25 ani de carieră al artistului **I. Corăscu**.
- 17 » » Concert **E. Feuermann** (violoncel) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Mihail Jora**.
- 27 » » Producție de pian a elevelor **D-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian**.
- 28 » » Concert **Miron Ionescu** (tenor liric).
- 31 » » » *simfonic* dirijat de **Alfonso Castaldi**.
- 1 Aprilie » » **Arthur Rubinstein** (piano).
- 4 » » » coral al soc. «*Smetana*» din Cehoslovacia.
- 5 » » » **Arthur Rubinstein** (piano).
- 6 » » » Șezătoarea «*Caselor Naționale*».
- 7 » » Concert **Arthur Rubinstein** (piano) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 9 » » Festivalul societății *Studenților din Basarabia*.
- 9 » » Concert **Arthur Rubinstein** (piano).
- 10 » » » *simfonic* dirijat de **Gil. Pleșoianu**.
- 11 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 13 » » Concert **Jean Proșteanu** (vioară).
- 14 » » » **Alma Moodie** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 15 » » Concert **Oana Mariggi** (Moisiu) soprană.
- 16 » » » **Alma Moodie** (vioară).
- 17 » » » **Alma Moodie** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 29 » » Concert **Edgar Istrate** (bas).
- 5 Mai » » » *simfonic* dirijat de **Pietro Mascagni**.
- 7 » » Serbarea Asociației «*Fidac*».
- 8 » » Concert *simfonic* dirijat de **Pietro Mascagni**.
- 11 » » » **Cecilia Stăncescu** (voce-piano).
- 15 » » » *simfonic* dirijat de **Herman Scherchen**.
- 18 » » » **Jean Proșteanu** (vioară).
- 19 » » » *simfonic* dirijat de **Hermann Scherchen**.



**GEORGE RANETTI**

Născut în Mizil — Octombrie 1875.  
Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.  
Decedat în București la 2 Maiu 1928.



21	Mal	1927	Serbarea soc. « <i>Tinerimea Română</i> ».
22	»	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
26	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
28	»	»	Concert D-na M. Schina (piano).
1	Iunie	»	Concert dat de « <i>Căsele Naționale</i> » cu concursul d-lui M. Vulpescu (voce).
2	»	»	Producție de piano a elevelor d-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian.
5	»	»	Producție de piano a elevelor d-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian.
26	»	»	Producție de piano a elevelor d-nei Fotino.
29	»	»	Serbarea de fine de an a școlii « <i>Carmen Sylva</i> ».
2	Octombrie	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
9	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
16	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
22	»	»	Lola Bobescu (vioară).
23	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
29	»	»	B Hubermann (vioară).
30	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
30	»	»	Festival Soc. « <i>Cultul Patriei</i> ».
6	Noembrie	»	Concert <i>simfonic</i> Hermann Scherchen.
7	»	»	Mischa Elman (vioară).
8	»	»	» <i>simfonic</i> al Soc. « <i>Muzica</i> » dirijat de S. Nicolescu.
10	»	»	Mischa Elman (vioară).
11	»	»	coral condus de Șt. Stoicescu.
12	»	»	Arthur Rubinstein (piano).
13	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
15	»	»	Arthur Rubinstein (piano).
20	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
28	»	»	de harpă dat de D-na S. Nicolescu-Kulibin.
30	»	»	Anisoara Martac (piano).
2	Decembrie	»	Fritz Kreisler (vioară).
4	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
5	»	»	Fritz Kreisler (vioară).
6	»	»	» <i>simfonic</i> al Soc. « <i>Muzica</i> » dirijat de S. Nicolescu.
9	»	»	coral Soc. « <i>Cântarea României</i> » condus de Marcel Botez.
11	»	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
13	»	»	» coral al Soc. « <i>Carmen</i> » condus de I. Chirescu.
14	»	»	Recital de pian de Emil von Sauer.
15	»	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen (solo de vioară de d-ra Cl. Christescu).
18	»	»	Festival dat de « <i>Societatea Funcționarilor comerciali</i> ».
22	»	»	Concurs de datine și obiceiuri românești organizat de ziarul « <i>Universul</i> ».
27	»	»	Concert <i>simfonic</i> (festival Wagner) dirijat de Hermann Scherchen.

(Vezi Anexele IV)

În sălile speciale au avut în cursul anului 1927, următoarele expozițiuni:

Ianuarie	1927	sala No. 1	(jos) d. Augustin Pall (pictură).
»	»	» 2	» » Visconte (pictură).
»	»	» 3	» d-na Eug. Atanasiu-Filotti (pictură).
»	»	» 4	» d-ra Stela Rădulescu (pictură).
»	»	» 5	» d. Savargin (pictură).

- 11 Decembrie 1927; d. Gh. D. Creangă: *Transformarea loteriei în factor de progres al economiei naționale.*  
 18 „ „ d. Gavril Tripon: *Epoca memorandumului în Ardeal.*

(Vezi anexele III B)

Pe lângă aceste conferințe organizate de noi, a fost o serie de alte 11, organizate de *Universitatea Liberă*, având ca idee centrală *Comemorarea războiului nostru pentru independență.*

Iată lista lor:

- 4 Februarie 1927: d. Alex. Lapedatu: *Antecedentele istorice ale Independenței Române.*  
 11 „ „ d. V. I. C. Brătianu: *Situația internă în care se desfășoară războiul neașteptatului 1877—78.*  
 18 „ „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 25 „ „ d. G-ral Radu Rosetti: *Armata română în Războiul din 1877—78.*  
 1 Martie „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 4 „ „ d. G-ral Radu Rosetti: *Armata română în războiul din 1877—78.*  
 11 „ „ d. I. G. Duca: *Consecințele războiului și dezvoltarea internă în urma lui.*  
 18 „ „ d. I. I. C. Brătianu: *România și chestia Orientului.*  
 25 „ „ d. I. Nistor: *Consecințele războiului pentru neașteptare asupra Românilor din Bucovina și Basarabia.*  
 1 Aprilie „ d. Sextil Pușcariu: *Răsunetul războiului pentru independență în Ardeal.*  
 8 „ „ d. C. Banu: *Influența războiului asupra stării culturale de după războiu.*

Toate aceste conferințe s'au tipărit în întregime în editura Soc. «Cartea Românească» sub titlul: *Războiul neașteptatului 1877—78.*

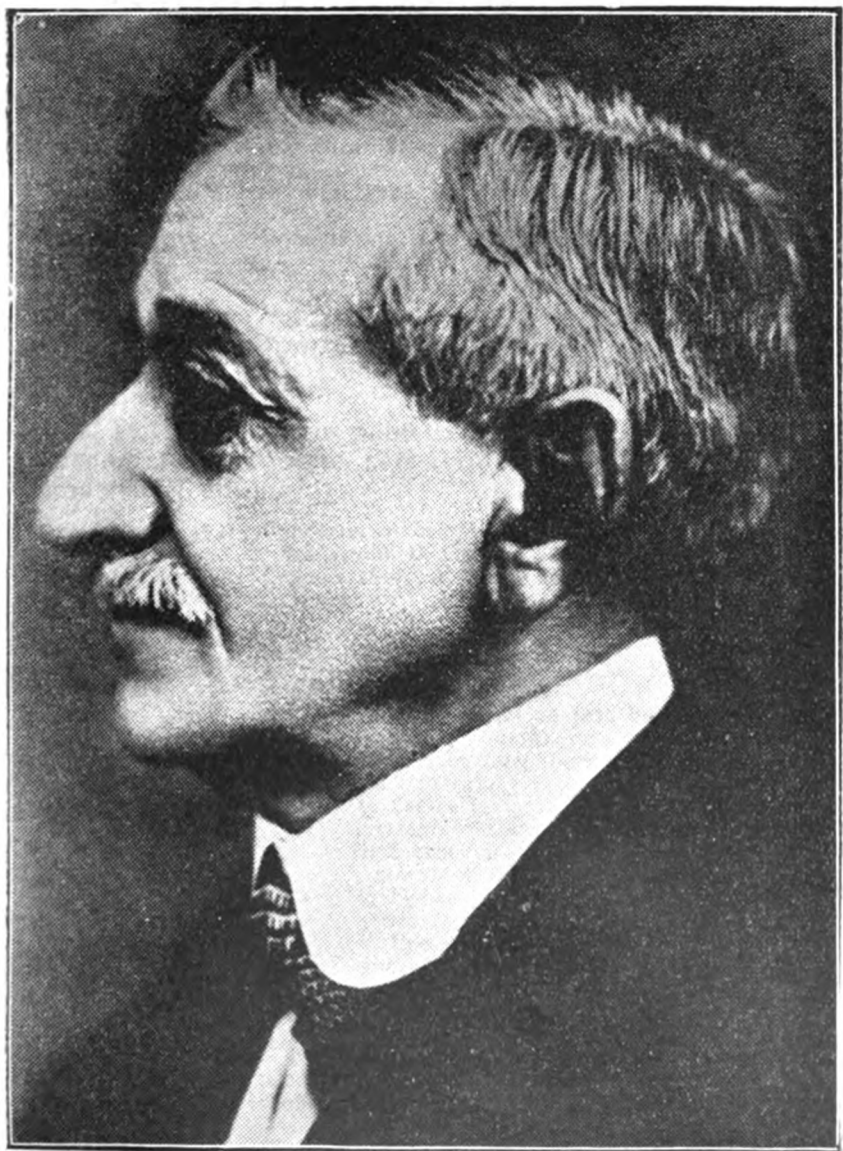
Au mai fost în fine 2 conferințe:

- 8 Mai 1927: d. General Rudeanu: *Probleme de aviație.* (Conferință organizată de Societatea propagandei de aviație: Aero-Club Regal Român).  
 28 Octomarie „ d. Maurice Dekobra: *Amorul cosmopolit.* (La rhapsodie des sleeping-cars). (Conferință organizată de Fundațiunea culturală «Principele Carol»).

Adăogăm că în sala noastră festivă s'a ținut în zilele de 22 și 23 Maiu 1927 *Adunarea generală a Societății medicilor din România.* Delegatul nostru, d. dr. Al. Obregia, vice-președintele comitetului, a rostit o cuvântare în numele Ateneului Român.

La 15 Mai a fost sărbătorirea d-lui Dr. Gerola, membru al Ateneului Român. Din partea Societății noastre a luat cuvântul d. dr. Al. Obregia.

(Vezi anexele II)



**DUMITRU G. KIRIAC**

Născut la 6 Martie 1866 în București.

Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.

D. cedat în București la 9 Ianuarie 1928.



La 27 Noembrie s'a serbat centenarul nașterii marelui chimist *Marcelin Berthelot* sub înaltul patronaj al M. S. Regina Maria.

Programul a fost următorul:

1) *Imnul Regal*; 2) *Discursul* d-lui Dr. C. Angelescu, Ministrul Instrucțiunii Publice; 3) *La Maraillaise*; 4) *Discursul* d-lui G. Clinchant, Ministrul Plenipotențiar al Republicii Franceze; 5) *Imnul Primăverii*, Saint Raens; 6) *Cuvântarea* d-lui Prof. Dr. Șt. Minovici; 7) *Imn de glorie*, M. Cohen-Linaru.

Corul Operei Române sub conducerea d-lui I. Rosensteck.

(Vezi anexele II)

### *Domnilor Colegi,*

Dela 1 Ianuarie până la 31 Decembrie 1927 un număr însemnat de concerte, serbări, festivaluri s'au ținut în sala noastră și anume:

3 Ianuarie 1927 :	Concertul «Asociației Creștine a Femeilor», cu concursul maestrului G. Enescu (vioară).
6 » »	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Emil Mylnarski.
9 » »	» » » » Alfred Alessandrescu.
13 » »	» » » » Emil Mylnarski.
16 » »	» » » » I. Nonna Otescu.
20 » »	» » » » Mihail Jora.
22 » »	» » » » G. Enescu (vioară).
23 » »	» » » » <i>simfonic</i> dirijat de Jean Bobescu.
26 » »	» » » » G. Enescu (vioară).
29 » »	Concertul «Universității libere» cu concursul maestrului G. Enescu (vioară).
29 » »	Concert G. Enescu (vioară).
30 » »	» » <i>simfonic</i> dirijat de Alfred Alessandrescu.
1 Februarie »	» » G. Enescu (vioară).
3 » »	» » <i>simfonic</i> dirijat de Mihail Jora.
5 » »	» » G. Enescu (vioară).
6 » »	» » <i>simfonic</i> .
7 » »	» » G. Enescu (vioară).
10 » »	» » <i>simfonic</i> dirijat de I. Nonna Otescu.
13 » »	» » » » Mircea Bârsan.
15 » »	» » Vasa Prihoda (vioară).
17 » »	» » <i>simfonic</i> de gală (Comemorarea centenarului Beethoven) dirijat de Herman Scherchen.
18 » »	Concert <i>simfonic</i> (Beethoven).
19 » »	Concertul soc. «Leagănul Sf. Ecaterina», cu concursul maestrului G. Enescu (vioară).
20 » »	Concert <i>simfonic</i> (Beethoven) dirijat de Herman Scherchen.
24 Februarie 1927 :	Concert <i>simfonic</i> (Beethoven) dirijat de Hermann Scherchen.
25 » »	Concert Violeta Oprescu (piano).
26 » »	» » Josef Prunner (contrabas).
27 » »	» » <i>simfonic</i> (Beethoven) dirijat de Herman Scherchen.
28 » »	Concert Nicu Caravia (piano).



- 1 Martie 1927: Concert de binefacere dat de *«Consiliul național al femeilor române»*, cu concursul maestrului G. Enescu (vioară).
- 2 » » Concert **Anișoara Martac** (piano).
- 3 » » » *simfonic* (Beethoven), dirijat de **Herman Scherchen**.
- 5 » » Recital de pian dat de **Ernst Riemann**.
- 6 » » Concert *simfonic* (Beethoven) dirijat de **Alfred Alessandrescu**.
- 10 » » Concert *simfonic* (Festival Wagner) dirijat de **Alfred Alessandrescu**.
- 12 » » Concert **Lola Bobescu** (violonistă în etate de 6 ani).
- 13 » » » *simfonic* dirijat de **Mihail Jora**.
- 13 » » *Festival Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 15 » » Concert de *balalaici* al *«Cercului studențesc ismailitean»*.
- 16 » » *Festival Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 17 » » Recital de pian de **Karol Szreter**.
- 19 » » Concert **Thibaud** (vioară).
- 20 » » » **Thibaud** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **I. Nonna Otescu**.
- 20 » » Producție de pian a elevilor **D-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian**.
- 22 » » *Festival Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 23 » » Concert **G. Enescu** (vioară).
- 24 » » Recital de violoncel dat de **E. Feuermann**.
- 25 » » Jubileul de 25 ani de carieră al artistului **I. Corăscu**.
- 17 » » Concert **E. Feuermann** (violoncel) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Mihail Jora**.
- 27 » » Producție de pian a elevilor **D-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian**.
- 28 » » Concert **Miron Ionescu** (tenor liric).
- 31 » » » *simfonic* dirijat de **Alfonso Castaldi**.
- 1 Aprilie » » » **Arthur Rubinstein** (piano).
- 4 » » » coral al soc. *«Smetana»* din Cehoslovacia.
- 5 » » » **Arthur Rubinstein** (piano).
- 6 » » » *Șezătoarea «Caselor Naționale»*.
- 7 » » Concert **Arthur Rubinstein** (piano) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 9 » » Festivalul societății *«Studenților din Basarabia»*.
- 9 » » Concert **Arthur Rubinstein** (piano).
- 10 » » » *simfonic* dirijat de **Gil. Pleșoianu**.
- 11 » » *Festival Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 13 » » Concert **Jean Proșteanu** (vioară).
- 14 » » » **Alma Moodie** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 15 » » Concert **Oana Mariggi** (Moisiu) soprană.
- 16 » » » **Alma Moodie** (vioară).
- 17 » » » **Alma Moodie** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 29 » » Concert **Edgar Istrate** (bas).
- 5 Mai » » » *simfonic* dirijat de **Pietro Mascagni**.
- 7 » » » Serbarea Asociației *«Fidac»*.
- 8 » » Concert *simfonic* dirijat de **Pietro Mascagni**.
- 11 » » » **Cecilia Stăncescu** (voce-piano).
- 15 » » » *simfonic* dirijat de **Herman Scherchen**.
- 18 » » » **Jean Proșteanu** (vioară).
- 19 » » » *simfonic* dirijat de **Hermann Scherchen**.



**GEORGE RANETTI**

Născut în Mizil — Octombrie 1875.  
Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.  
Decedat în București la 2 Maiu 1928.



21	Mal	1927	Serbarea soc. « <i>Tinerimea Română</i> ».
22	»	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
26	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
28	»	»	Concert D-na M. Schina (piano).
1	Iunie	»	Concert dat de « <i>Căsele Naționale</i> » cu concursul d-lui M. Vulpescu (voce).
2	»	»	Producție de piano a elevelor d-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian.
5	»	»	Producție de piano a elevelor d-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian.
26	»	»	Producție de piano a elevelor d-nei Fotino.
29	»	»	Serbarea de fine de an a școlii « <i>Carmen Sylva</i> ».
2	Octombrie	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
9	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
16	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
22	»	»	Lola Bobescu (vioară).
23	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
29	»	»	B Hubermann (vioară).
30	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
30	»	»	Festival Soc. « <i>Cultul Patriei</i> ».
6	Noembrie	»	Concert <i>simfonic</i> Hermann Scherchen.
7	»	»	Mischa Elman (vioară).
8	»	»	» <i>simfonic</i> al Soc. « <i>Muzica</i> » dirijat de S. Nicolescu.
10	»	»	Mischa Elman (vioară).
11	»	»	coral condus de Șt. Stoicescu.
12	»	»	Arthur Rubinstein (piano).
13	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
15	»	»	Arthur Rubinstein (piano).
20	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
28	»	»	de harpă dat de D-na S. Nicolescu-Kulibin.
30	»	»	Anişoara Martac (piano).
2	Decembrie	»	Fritz Kreisler (vioară).
4	»	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
5	»	»	Fritz Kreisler (vioară).
6	»	»	» <i>simfonic</i> al Soc. « <i>Muzica</i> » dirijat de S. Nicolescu.
9	»	»	coral Soc. « <i>Cântarea României</i> » condus de Marcel Botez.
11	»	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
13	»	»	» coral al Soc. « <i>Carmen</i> » condus de I. Chirescu.
14	»	»	Recital de pian de Emil von Sauer.
15	»	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen (solo de vioară de d-ra Cl. Christescu).
18	»	»	Festival dat de « <i>Societatea Funcționarilor comerciali</i> ».
22	»	»	Concurs de datine și obiceiuri românești organizat de ziarul « <i>Universul</i> ».
27	»	»	Concert <i>simfonic</i> (festival Wagner) dirijat de Hermann Scherchen.

(Vezi Anexele IV)

În sălile speciale au avut în cursul anului 1927, următoarele expozițiuni:

Ianuarie	1927	sala No. 1	(jos) d. Augustin Pall (pictură).
»	»	» 2	» » Visconte (pictură).
»	»	» 3	» d-na Eug. Atanasiu-Filotti (pictură).
»	»	» 4	» d-ra Stela Rădulescu (pictură).
»	»	» 5	» d. Savargin (pictură).

Februarie 1927 sala No. 1	(jos)	d-nii	Onofrei (sculptură) și Ionescu-Pășcanu (artă decorativă).
»	»	»	» 2 » d-na E. Rechenberg (pictură).
»	»	»	» 3 » Gabriela Constantin (pictură).
»	»	»	» 4 » d. Pejin (Lt.-Colonel Jinga) (pictură).
»	»	»	» 5 » Vioreșcu (pictură).
»	»	»	» 6 » d-na Valeria Florescu (pictură).
Martie	»	»	» 1, 2, 3 » Societatea «Tinerimea Artistică».
»	»	»	» 4 » d. Bilțiuș Traian (pictură).
»	»	»	» 5 » d-na Șăineanu-Șerbănescu (pictură).
»	»	»	» 6 » Expoziția fotografică a grupului: «Dor de Munte».
Aprilie	»	»	» 1, 2 » d. Medrea (sculptură).
»	»	»	» 3 » d-na Ionescu-Bacaloglu (pictură).
»	»	»	» 4, 5 » Expoziție decorativă a școalei de Belle Arte din Lyon, prin intermediul d-lui Costin Petrescu.
Mai	»	»	» 1, 2, 3 » Expoziția retrospectivă a lucrărilor pictorilor: Grigorescu, Luchian, Henția, Alpar, Voinescu, Marinescu, etc.
Octombrie	»	»	» 3 » d-ra Noreanu (pictură).
Noembrie	»	»	» 1 » d. Severin (pictură și sculptură).
»	»	»	» 2 » d-na Atanasie-Filotti (pictură).
»	»	»	» 3 » d. Em. Lăzărescu (pictură).
»	»	»	» 4 » Em. Niculescu (pictură).
Decembrie	»	»	» 1, 2 » Kimon Loghi (pictură).
»	»	»	» 3 » d-na M. Pilat-Brateș (pictură).
»	»	»	» 4 » Ananescu (pictură).
»	»	»	» 5 » d. Șerbănescu (pictură).

### Domnilor Colegi,

În cursul anului 1927 s'a ținut o singură adunare generală în ziua de 1 Iulie.

După citirea dării de seamă, au urmat discuțiuni asupra diferitelor chestiuni expuse într'însa.

S'a aprobat darea de seamă a comitetului și raportul censorilor, dându-se descărcare pentru gestiunea anului 1926.

S'a votat budgetul Ateneului, al Fondului Esarcu și al Bibliotecii.

(Vezi anexele I)

### Domnilor Colegi,

Universitatea Ateneului și-a început a VI-a serie a prelegerilor (1927), în ziua de 17 Ianuarie 1927, printr'o cuvântare a d-lui Ștefan C. Ioan, rectorul acestei Universități, și a continuat după următorul program:

- D. Dr. Manicati: *Chestiuni sanitare* (17, 24, 31 Ianuarie).  
 D. D. Pompeiu: *Valoarea practică a științei* (7, 14, 21, 28 Februarie, 7, 14, 21, 28 Martie, 4 Aprilie).  
 D. I. A. Basarabescu: *Lecturi din scrierile sale* (18, 25 Ianuarie, 1, 8, 15, 22 Februarie).  
 D. Constant Georgescu: *Producție și consumație* (1, 15, 22, 29 Martie, 5 Aprilie).  
 D. Dragomir Hurmuzescu: *Din viața marilor învățați ai lumii* (19, 26 Ianuarie, 2 Februarie).  
 D. A. Popovici-Bănoșcanu: *Organe cu funcțiuni diferite* (2, 9 Martie).  
 D. D. Călugăreanu: *Mediul intern* (16, 23 Martie).  
 D. C. Stătescu: *Intrebuințarea raxelor X în știință, medicină și tehnică* (30 Martie, 6 Aprilie).  
 D. Ștef. C. Ioan: *O excursiune în Nordul Africii* (20 Ianuarie), *Propagandă: public și vorbitor* (27 Ianuarie).  
 D. Mihail Dragomirescu: *Capo d'opere literare* (3, 9, 17, 24 Februarie).  
 D. I. B. Bobescu: *Poezia lui D. Bolintineanu* (10 Martie).  
 D. Th. D. Sperantia: *Producțiuni literare populare române și străine* (17, 24, 31 Martie, 7 Aprilie).  
 D. Nicolae Bălănescu: *Muncă și sindicalism* (21, 28 Ianuarie, 4, 11, 18, 25 Februarie, 4, 11, 18, 25 Martie, 18 Aprilie).  
 D. Aurel M. Eliescu: *Energie națională* (26 Martie, 2 Aprilie).  
 D. I. B. Bobescu: *Fragment din opera socială a lui Mihail Kogălniceanu* (10 Decembrie), *Influența culturii grecești în țările române înainte de Regulamentul organic* (17 Decembrie).

#### Seria VII a prelegerilor pentru anul 1927—1928:

- D. P. Georgescu-Rahtivan: *Istoria artelor* (8, 15 Decembrie).  
 D. N. Balănescu: *Probleme economice: Muncă și capital* (9, 16 Decembrie).  
 D. Dragomir Hurmuzescu: *Aplicațiuni științifice* (10, 17 Decembrie).  
 D. I. B. Bobescu: *Din trecutul neamului* (5, 12 Decembrie).  
 D. Th. D. Sperantia: *Inceputurile literare în străinătate și la noi* (6, 13 Decembrie).  
 D. C. Stătescu: *Tehnica iluminatului* (7, 14 Decembrie).

În sala Universității noastre s'a ținut în lunile Ianuarie, Februarie și Martie cursuri de limba engleză organizate de «Societatea angio-română» și de «Amicii Statelor Unite».

Tot acolo s'a ținut în Maiu *Adunarea generală a Sindicatului artelor frumoase*.

### Domnilor Colegi,

Avem mulțumirea a nota în darea de seamă a anului expirat că s'a început activitatea cea nouă pe care am dorit-o cu toții și am pregătit-o prin noile transformări în arhitectura palatului nostru.

În ziua de 26 Decembrie 1927, s'a făcut inaugurarea

nouilor săli printr-o serbare specială ținută în sala cea mare a Ateneului.

În fața unui public numeros și ales, d. Președinte Dr. C. Angelescu a rostit un discurs de deschidere, urmat de o cuvântare istorică a colegului nostru d. Gh. Adamescu. Corul Societății «Carmen» a cântat *Imnul național* și mai multe *colinde*.

(Vezi Anexele I)

După aceea invitații s'au coborât și au vizitat sala Bibliotecii și apoi sălile din subsol: cele două cinematografe și sălile de expoziție.

În aceste săli s'a organizat o *expoziție retrospectivă*, menită să dea o idee despre dezvoltarea artelor plastice în țara noastră în ultimii 50 de ani.

S'a expus în rotunda centrală lucrări ale pictorilor decedați:

Aman Teodor, Andreescu I., Alpar J. (Paraschivescu), Angelescu-Ange, Adjukiewicz Tadeu, Balomir, Baltazar A., Bănulescu, Belet, Buicliu, Constantin Ilie, Dan M., Dimitriu Horațiu, Djuvara A., Eliescu, Ghica Eug., Grigorescu N., Grimani, Hârlescu, Henția Sava, Henția Al., Ioanid G., Jiquidi, Lapaty, Leca, Lemeni, Livaditti, Luchian, Marinescu D., Mihăilescu D., Negulici, Obedeauu Oscar, Panaiteanu, Pascali, Petrescu Ilie, Pompilian, Popp Mișu, Rosental, Romano Al., Szatmari, Sperlich, Șoldănescu, Stahi, Stănescu C., Ștefănescu M., Tătărescu G., Tintoreanu, Trenk, Ulpian, Valenștein, Verusi, Voinescu Eugen.

În galeria circulară s'au expus opere ale artiștilor în viață:

Aburel, Alexandrescu Titus, Aricescu, Artachino, Basarab L., Becu, Biciowski, Băeșu, Bednaric, Biju, Bălțatu, Băncilă, Bardasare, Barbu Elena, Bordenache, Bulgăraș P., Brăescu, Burada, Burghilea, Catargi, Catilin, Chirovici Gh., Comănescu, Coșanek Aura, Crețoiu, Crețulescu, Cristoloveanu, D-na Delavrancea-Dona, D-na Filotti-Atanasiu, Florian D., Fonescu I., Georgescu Marin, Ghiață, Grant, Iacob Gh., Iliescu Aristid, Iliescu Gogu, Ioanid Ionel, Ioanid Pan, D-na Iordănescu, Ionescu-Doru D-na Jean Adela, Loghi Kimon, Lăzărescu Em., Mantu, Manea, Marin Filip, Mărculescu, Mirea G. D., Molda Paul, Mogoș, Murnu Ari, Neylies I., Nichita G., Pall Aug., Pătrașcu G., Petrescu Costin, Petrescu Dragoe, Popovici Gh. Popescu Ștefan, Serafim D., Severin, Poitevin-Scheletti Al., Simonidi, Steriad Jean, D-na Schweizer-Cumpănă, Strâmbu Ipolit, Stoescu, Stoica D., Teișanu Mișu, Teodorescu-Romanași, Tomescu, Troteanu, Tincu, Verona A., Vermont N., Vintilescu A., Visconte, Zamfiropol-Dall.

Ca opere de *sculptură* s'au expus lucrări de:

Burcă, Călinescu, Dimitriu-Bârlad, Dimitriu George, Iordănescu, Iliescu Aristid, Marin Filip, Mateescu, Mățăoanu, Mirea D. D., Miclescu, Mihăilescu Const., Pavelescu-Dimo, Popoiu G., Severin.

(Vezi Anexele V)

În acest chip noul nostru program de activitate și-a luat cursul.

*Domnilor Colegi,*

Activitatea noastră externă s'a manifestat numai prin două conferințe:

La 24 Ianuarie 1927 colegul nostru d. *Gh. Adamescu* a ținut la Târgul-Mureș în palatul cultural al orașului o cuvântare *despre unirea țărilor române*, în urma chemării corpului didactic din localitate;

La 6 Noembrie 1927 colegul nostru d. *T. Speranția* a făcut în Ateneul filial din Giurgiu conferința de inaugurare a seriei 1927—1928, vorbind despre *Teatru și Religie*.

Cu acest prilej notăm că în cursul anului 1927 au funcționat filialele noastre dela Oradea, Giurgiu și Făl-ticeni.

*Domnilor Colegi,*

Conform obiceiului, vă prezentăm situația financiară a anului 1927 atât pe cea privitoare la bugetul Ateneului și al fondului Esarcu cât și cea privitoare la bibliotecă.



# Situația financiară a „Ateneului Român” în 1927

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Concerte, festivaluri, conferințe cu plată.	900.000	1.506.500	1	Lefurile personalului . . .	438.910	438.816
2	Expoziții . . .	300.000	489.000	2	Încălzitul . . .	300.000	244.906
3	Locuri în loji la conferințe.	5.000	4.770	3	Întreținerea și reparația localului . . .	75.000	278.661
4	Subvenția Casei Regale. .	5.000	5.000	4	Întreținerea și reparația mobilierului . .	75.000	104.928
5	Vesiarul . . .	50.000	50.000	5	Luminatul. . .	500.000	302.049
6	Cupoane dela Efecte și Acțiuni . . . .	100.000	— <sup>1)</sup>	6	CheLTUELI de cancelarie. . .	10.000	4.131
7	Taxa de 10% din fondul Exarcu	28.000	28.164	7	Buletine și imprimare . . .	200.000	11.670
8	Dobânzi la depozite în numerar. . . .	20.000	42.514	8	Telefon . . . .	5.000	5.000
9	Venitul fondului Constantinescu. . .	50.000	56.910	9	Oameni de control . . .	100.000	93.700
10	Subvenția Ministerului Instrucțiunii. .	1.000.000	1.000.000	10	Impozite . . .	50.000	—
11	Venituri eventuale . . . .	10.000	17.627	11	Asigurarea Palatului. . .	30.000	35.950
12	Venitul dela Succesiunea Coiciu. . . .	—	11.100	12	Pensia viageră și uzufructul moșiei Bogdana din Fălcu pentru Lungeanu și Constantinescu . . . .	4.500	61.110
		2.468.000	3.211.585	13	Jetoane de prezență pentru membri . . .	1.000	—
				14	Serbări culturale și participări . . .	20.000	2.664
				15	Universitatea Ateneului . .	65.000	38.700
				16	Îmbrăcămînta servitorilor .	60.000	—
				17	Neprevăzute . .	30.000	<sup>2)</sup> 101.992
				18	Apa. . . . .	—	50.546
						2.092.510	1.774.823

1) De încasat în anul 1928.

<sup>2)</sup> Din care 50.000 lei plătit pentru deschiderea expoziției retrospective în 1927.

Se vede din acest tablou că budgetul Ateneului a dat un surplus la încasări față de prevederi, la cari adăogându-se un minus la cheltueli, ajungem la un excedent de 1.436.765, care însă s'a întrebuințat în întregime la plata cheltuelilor de transformare împreună cu fondul disponibil din 1926, care era de 213.594 lei. Cu aceasta n'am achitat toate datoriile noastre, de oarece mai avem de plată încă circa 800.000 lei.

### Situația financiară a „Bibliotecii Ateneului” în 1927

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Subv. Comunei București . .	50.000	50.000	1	Plata personalului . . . .	281.100	258.000
2	Subv. Pref. de Ilfov . . . .	30.000	30.000	2	Diferite materiale . . . .	15.000	60.867
3	Subvenții dela diferite Prefecturi și comune din țară	88.000	28.500	1)			
4	Ajutor din fondul general al Ateneului . .	128.100	—				
5	Subvenția Casei Școalelor	—	910.000				
		296.100	1.018.500			296.100	318.867

1) Cheltuețile de luminat și încălzit sunt cuprinse în cheltuețile acestor capitole la budgetul Ateneului.

Din acest tablou se vede că a rezultat la budgetul Bibliotecii un excedent de 699.533 lei, care, în parte, s'a cheltuit în anul curent 1928, iar parte se va folosi la noile cheltueli când Biblioteca se va deschide în Noembrie 1928.

- 1 Martie 1927: Concert de binefacere dat de «*Consiliul național al femeilor române*», cu concursul maestrului **G. Enescu** (vioară).
- 2 » » Concert **Anișoara Martac** (piano).
- 3 » » » *simfonic* (Beethoven), dirijat de **Herman Scherchen**.
- 5 » » Recital de pian dat de **Ernst Riemann**.
- 6 » » Concert *simfonic* (Beethoven) dirijat de **Alfred Alessandrescu**.
- 10 » » Concert *simfonic* (Festival Wagner) dirijat de **Alfred Alessandrescu**.
- 12 » » Concert **Lola Bobescu** (violonistă în etate de 6 ani).
- 13 » » » *simfonic* dirijat de **Mihail Jora**.
- 13 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 15 » » Concert de balalaici al «*Cercului studențesc ismailitean*».
- 16 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 17 » » Recital de pian de **Karol Szreter**.
- 19 » » Concert **Thibaud** (vioară).
- 20 » » » **Thibaud** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **I. Nonna Otescu**.
- 20 » » Producție de pian a elevelor **D-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian**.
- 22 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 23 » » Concert **G. Enescu** (vioară).
- 24 » » Recital de violoncel dat de **E. Feuermann**.
- 26 » » Jubileul de 25 ani de carieră al artistului **I. Corăscu**.
- 17 » » Concert **E. Feuermann** (violoncel) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Mihail Jora**.
- 27 » » Producție de pian a elevelor **D-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian**.
- 28 » » Concert **Miron Ionescu** (tenor liric).
- 31 » » » *simfonic* dirijat de **Alfonso Castaldi**.
- 1 Aprilie » » » **Arthur Rubinstein** (piano).
- 4 » » » coral al soc. «*Smetana*» din Cehoslovacia.
- 5 » » » **Arthur Rubinstein** (piano).
- 6 » » » Șezătoarea «*Caselor Naționale*».
- 7 » » Concert **Arthur Rubinstein** (piano) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 9 » » Festivalul societății *Studenților din Basarabia*.
- 9 » » Concert **Arthur Rubinstein** (piano).
- 10 » » » *simfonic* dirijat de **Gil. Pleșoianu**.
- 11 » » Festival *Beethoven* organizat de Ministerul Instrucției.
- 13 » » Concert **Jean Proșteanu** (vioară).
- 14 » » » **Alma Moodie** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 15 » » Concert **Oana Mariggi** (Moisiu) soprană.
- 16 » » » **Alma Moodie** (vioară).
- 17 » » » **Alma Moodie** (vioară) cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice dirijate de **Alfred Alessandrescu**.
- 29 » » Concert **Edgar Istrate** (bas).
- 5 Mai » » » *simfonic* dirijat de **Pietro Mascagni**.
- 7 » » Serbarea Asociației «*Fidac*».
- 8 » » Concert *simfonic* dirijat de **Pietro Mascagni**.
- 11 » » » **Cecilia Stăncescu** (voce-piano).
- 15 » » » *simfonic* dirijat de **Herman Scherchen**.
- 18 » » » **Jean Proșteanu** (vioară).
- 19 » » » *simfonic* dirijat de **Hermann Scherchen**.



**GEORGE RANETTI**

Născut în Mizil — Octombrie 1875.  
Ales membru al Ateneului Român la 7 Iunie 1923.  
Decedat în București la 2 Maiu 1928.



21 Mai	1927	Serbarea soc. « <i>Tinerimea Română</i> ».
22 »	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
26 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
28 »	»	Concert D-na M. Schina (piano).
1 Iunie	»	Concert dat de « <i>Căsele Naționale</i> » cu concursul d-lui M. Vulpescu (voce).
2 »	»	Producție de piano a elevelor d-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian.
5 »	»	Producție de piano a elevelor d-nei Lucreția Dr. Popovici-Pretorian.
26 »	»	Producție de piano a elevelor d-nei Fotino.
29 »	»	Serbarea de fine de an a școlii « <i>Carmen Sylva</i> ».
2 Octombrie	»	Concert <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
9 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
16 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
22 »	»	» Lola Bobescu (vioară).
23 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de George Georgescu.
29 »	»	» B. Hubermann (vioară).
30 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
30 »	»	Festival Soc. « <i>Cultul Patriei</i> ».
6 Noembrie	»	Concert <i>simfonic</i> Hermann Scherchen.
7 »	»	» Mischa Elman (vioară).
8 »	»	» <i>simfonic</i> al Soc. « <i>Muzica</i> » dirijat de S. Nicolescu.
10 »	»	» Mischa Elman (vioară).
11 »	»	» coral condus de Șt. Stoicescu.
12 »	»	» Arthur Rubinstein (piano).
13 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
15 »	»	» Arthur Rubinstein (piano).
20 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
28 »	»	» de harpă dat de D-na S. Nicolescu-Kulibin.
30 »	»	» Anișoara Martac (piano).
2 Decembrie	»	» Fritz Kreisler (vioară).
4 »	»	» <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
5 »	»	» Fritz Kreisler (vioară).
6 »	»	» <i>simfonic</i> al Soc. « <i>Muzica</i> » dirijat de S. Nicolescu.
9 »	»	» coral Soc. « <i>Cântarea României</i> » condus de Marcel Botez.
11 »	»	» Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen.
13 »	»	» coral al Soc. « <i>Carmen</i> » condus de I. Chirescu.
14 »	»	» Recital de pian de Emil von Sauer.
15 »	»	» Concert <i>simfonic</i> dirijat de Hermann Scherchen (solo de vioară de d-ra Cl. Christescu).
18 »	»	» Festival dat de « <i>Societatea Funcționarilor comerciali</i> ».
22 »	»	» Concurs de datine și obiceiuri românești organizat de ziarul « <i>Universul</i> ».
27 »	»	» Concert <i>simfonic</i> (festival Wagner) dirijat de Hermann Scherchen.

(Vezi Anexele IV)

În sălile speciale au avut în cursul anului 1927, următoarele expozițiuni:

Ianuarie 1927	sala No. 1	(jos) d. Augustin Pall (pictură).
»	»	» 2 » » Visconte (pictură).
»	»	» 3 » d-na Eug. Atanasiu-Filotti (pictură).
»	»	» 4 » d-ra Stela Rădulescu (pictură).
»	»	» 5 » d. Savargin (pictură).

Februarie 1927	sala No. 1	(jos)	d-nii	Onofrei (sculptură) și Ionescu-Pașcanu (artă decorativă).
»	»	»	2	d-na E. Rechenberg (pictură).
»	»	»	3	Gabriela Constantin (pictură).
»	»	»	4	d. Pejin (Lt.-Colonel Jinga) (pictură).
»	»	»	5	Viorescu (pictură).
»	»	»	6	d-na Valeria Florescu (pictură).
Martie	»	»	1, 2, 3	Socletatea «Tinerimea Artistică».
»	»	»	4	d. Bilțiu Traian (pictură).
»	»	»	5	d-na Șăineanu-Șerbănescu (pictură).
»	»	»	6	Expoziția fotografică a grupului: «Dor de Munte».
Aprilie	»	»	1, 2	d. Medrea (sculptură).
»	»	»	3	d-na Ionescu-Bacaloglu (pictură).
»	»	»	4, 5	Expoziție decorativă a școalei de Belle Arte din Lyon, prin intermediul d-lui Costin Petrescu.
Mai	»	»	1, 2, 3	Expoziția retrospectivă a lucrărilor pictorilor: Grigorescu, Luchian, Henția, Alpar, Voinescu, Marinescu, etc.
Octombrie	»	»	3	d-ra Noreanu (pictură).
Noembrie	»	»	1	d. Severin (pictură și sculptură).
»	»	»	2	d-na Atanasie-Filotti (pictură).
»	»	»	3	d. Em. Lăzărescu (pictură).
»	»	»	4	d. Em. Niculescu (pictură).
Decembrie	»	»	1, 2	d. Kimon Loghi (pictură).
»	»	»	3	d-na M. Pilat-Brateș (pictură).
»	»	»	4	d. Ananescu (pictură).
»	»	»	5	d. Șerbănescu (pictură).

### Domnilor Colegi,

În cursul anului 1927 s'a ținut o singură adunare generală în ziua de 1 Iulie.

După citirea dării de seamă, au urmat discuțiuni asupra diferitelor chestiuni expuse într'însa.

S'a aprobat darea de seamă a comitetului și raportul censorilor, dându-se descărcare pentru gestiunea anului 1926.

S'a votat budgetul Ateneului, al Fondului Esarcu și al Bibliotecii.

(Vezi anexele I)

### Domnilor Colegi,

Universitatea Ateneului și-a început a VI-a serie a prelegerilor (1927), în ziua de 17 Ianuarie 1927, printr'o cuvântare a d-lui Ștefan C. Ioan, rectorul acestei Universități, și a continuat după următorul program:

- D. Dr. Manicativ: *Chestiuni sanitare* (17, 24, 31 Ianuarie).  
 D. D. Pompeiu: *Valoarea practică a științei* (7, 14, 21, 28 Februarie, 7, 14, 21, 28 Martie, 4 Aprilie).  
 D. I. A. Basarabescu: *Lecturi din scrierile sale* (18, 25 Ianuarie, 1, 8, 15, 22 Februarie).  
 D. Constant Georgescu: *Producție și consumație* (1, 15, 22, 29 Martie, 5 Aprilie).  
 D. Dragomir Hurmuzescu: *Din viața marilor învățați ai lumii* (19, 26 Ianuarie, 2 Februarie).  
 D. A. Popovici-Bănoșeanu: *Organe cu funcțiuni diferite* (2, 9 Martie).  
 D. D. Călugăreanu: *Mediul intern* (16, 23 Martie).  
 D. C. Stătescu: *Intrebuințarea raxelor X în știință, medicină și tehnică* (30 Martie, 6 Aprilie).  
 D. Ștef. C. Ioan: *O excursiune în Nordul Africeii* (20 Ianuarie), *Propagandă: public și vorbitor* (27 Ianuarie).  
 D. Mihail Dragomirescu: *Capo d'opere literare* (3, 9, 17, 24 Februarie).  
 D. I. B. Bobescu: *Poezia lui D. Bolintineanu* (10 Martie).  
 D. Th. D. Speranția: *Producțiuni literare populare române și străine* (17, 24, 31 Martie, 7 Aprilie).  
 D. Nicolae Bălănescu: *Muncă și sindicalism* (21, 28 Ianuarie, 4, 11, 18, 25 Februarie, 4, 11, 18, 25 Martie, 18 Aprilie).  
 D. Aurel M. Eliescu: *Energie națională* (26 Martie, 2 Aprilie).  
 D. I. B. Bobescu: *Fragment din opera socială a lui Mihail Kogălniceanu* (10 Decembrie), *Influența culturii grecești în țările române înainte de Regulamentul organic* (17 Decembrie).

#### Seria VII a prelegerilor pentru anul 1927—1928:

- D. P. Georgescu-Rahtivan: *Istoria artelor* (8, 15 Decembrie).  
 D. N. Bălănescu: *Probleme economice: Muncă și capital* (9, 16 Decembrie).  
 D. Dragomir Hurmuzescu: *Aplicațiuni științifice* (10, 17 Decembrie).  
 D. I. B. Bobescu: *Din trecutul neamului* 5, 12 Decembrie).  
 D. Th. D. Speranția: *Inceputurile literare în străinătate și la noi* (6, 13 Decembrie).  
 D. C. Stătescu: *Tehnica iluminatului* (7, 14 Decembrie).

În sala Universității noastre s'a ținut în lunile Ianuarie, Februarie și Martie cursuri de limbă engleză organizate de «Societatea anglo-română» și de «Amicii Statelor Unite».

Tot acolo s'a ținut în Maiu Adunarea generală a Sindicatului artelor frumoase.

### Domnilor Colegi,

Avem mulțumirea a nota în darea de seamă a anului expirat că s'a început activitatea cea nouă pe care am dorit-o cu toții și am pregătit-o prin noile transformări în arhitectura palatului nostru.

În ziua de 26 Decembrie 1927, s'a făcut inaugurarea



nouilor săli printr'o serbare specială ținută în sala cea mare a Ateneului.

În fața unui public numeros și ales, d. Președinte Dr. C. Angelescu a rostit un discurs de deschidere, urmat de o cuvântare istorică a colegului nostru d. Gh. Adamescu. Corul Societății «Carmen» a cântat *Imnul național* și mai multe *colinde*.

(Vezi Anexele I)

După aceea invitații s'au coborât și au vizitat sala Bibliotecii și apoi sălile din subsol: cele două cinematografe și sălile de expoziție.

În aceste săli s'a organizat o *expoziție retrospectivă*, menită să dea o idee despre dezvoltarea artelor plastice în țara noastră în ultimii 50 de ani.

S'a expus în rotunda centrală lucrări ale pictorilor decedați:

Aman Teodor, Andreescu I., Alpar J. (Paraschivescu), Angelescu-Ange, Adjukiewicz Tadeu, Balomir, Baltazar A., Bănulescu, Belet, Buicliu, Constantin Ilie, Dan M., Dimitriu Horațiu, Djuvara A., Eliescu, Ghica Eug., Grigorescu N., Grimani, Hârlescu, Henția Sava, Henția Al., Ioanid G., Jiquidi, Lapaty, Leca, Lemeni, Livaditti, Luchian, Marinescu D., Mihăilescu D., Negulici, Obedeauu Oscar, Panaiteanu, Pascali, Petrescu Ilie, Pompilian, Popp Mișu, Rosental, Romano Al., Szatmari, Sperlich, Șoldănescu, Stahl, Stănescu C., Ștefănescu M., Tălărescu G., Tintoreanu, Trenk, Ulpian, Valenștein, Verusi, Voinescu Eugen.

În galeria circulară s'au expus opere ale artiștilor în viață:

Aburel, Alexandrescu Titus, Aricescu, Artachino, Basarab L., Becu, Biciowschi, Băeșu, Bednaric, Biju, Bălțatu, Băncilă, Bardasare, Barbu Elena, Bordenache, Bulgăraș P., Brăescu, Burada, Burghilea, Catargi, Catilin, Chirovici Gh., Comănescu, Coșanek Aura, Crețoiu, Crețulescu, Cristoloveanu, D-na Delavrancea-Dona, D-na Filotti-Atanasiu, Florian D., Fonescu I., Georgescu Marin, Ghiafă, Grant, Iacob Gh., Iliescu Aristid, Iliescu Gogu, Ioanid Ionel, Ioanid Pan, D-na Iordănescu, Ionescu-Doru D-na Jean Adela, Loghi Kimon, Lăzărescu Em., Mantu, Manea, Marin Filip, Mărculescu, Mirea G. D., Molda Paul, Mogoș, Murnu Ari, Neylies I., Nichita G., Pall Aug., Pătrașcu G., Petrescu Costin, Petrescu Dragoe, Popovici Gh. Popescu Ștefan, Serafim D., Severin, Poitevin-Scheletti Al., Simonidi, Steriad Jean, D-na Schweizer-Cumpănă, Strâmbu Ipolit, Stoescu, Stoica D., Teșanu Mișu, Teodorescu-Romanași, Tomescu, Troteanu, Tincu, Verona A., Vermont N., Vintilescu A., Visconte, Zamfiropol-Dall.

Ca opere de sculptură s'au expus lucrări de:

Burcă, Călinescu, Dimitriu-Bârlad, Dimitriu George, Iordănescu, Iliescu Aristid, Marin Filip, Mateescu, Mățăoanu, Mirea D. D., Miclescu, Mihăilescu Const., Pavelescu-Dimo, Popoiu G., Severin.

(Vezi Anexele V)

În acest chip noul nostru program de activitate și-a luat cursul.

### *Domnilor Colegi,*

Activitatea noastră externă s'a manifestat numai prin două conferințe:

La 24 Ianuarie 1927 colegul nostru d. Gh. Adamescu a ținut la Târgul-Mureș în pälatul cultural al orașului o cuvântare *despre unirea țărilor române*, în urma chemării corpului didactic din localitate;

La 6 Noembrie 1927 colegul nostru d. T. Speranția a făcut în Ateneul filial din Giurgiu conferința de inaugurare a seriei 1927—1928, vorbind despre *Teatru și Religie*.

Cu acest prilej notăm că în cursul anului 1927 au funcționat filialele noastre dela Oradea, Giurgiu și Făl-ticeni.

### *Domnilor Colegi,*

Conform obiceiului, vă prezentăm situația financiară a anului 1927 atât pe cea privitoare la bugetul Ateneului și al fondului Esarcu cât și cea privitoare la bibliotecă.

# Situația financiară a „Ateneului Român” în 1927

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Concerte, festivaluri, conferințe cu plată.	900.000	1.506.500	1	Lefurile personalului . . .	438.910	438.816
2	Expoziții . . .	300.000	489.000	2	Încălzitul . . .	300.000	244.906
3	Locuri în loji la conferințe.	5.000	4.770	3	Întreținerea și reparația localului . . .	75.000	278.661
4	Subvenția Casei Regale. .	5.000	5.000	4	Întreținerea și reparația mobilierului . .	75.000	104.928
5	Vesiarul . . .	50.000	50.000	5	Luminatul . . .	500.000	302.049
6	Cupoane dela Efecte și Acțiuni . . . .	100.000	— <sup>1)</sup>	6	CheLTuELi de cancelarie. .	10.000	4.131
7	Taxa de 10% din fondul Exarcu	28.000	28.164	7	Buletine și imprimare . . .	200.000	11.670
8	Dobânzi la depozite în numerar. . . .	20.000	42.514	8	Telefon . . . .	5.000	5.000
9	Venitul fondului Constantinescu. . .	50.000	56.910	9	Oameni de control . . .	100.000	93.700
10	Subvenția Ministerului Instrucțiunii. .	1.000.000	1.000.000	10	Impozite . . .	50.000	—
11	Venituri eventuale . . . .	10.000	17.627	11	Asigurarea Palatului. . .	30.000	35.950
12	Venitul dela Succesiunea Coiciu. . . .	—	11.100	12	Pensia viageră și uzufructul moșiei Bogdana din Fălcu pentru Lungeanu și Constantinescu . . . .	4.500	61.110
				13	Jetoane de prezență pentru membri . . .	1.000	—
				14	Serbări culturale și participări . . .	20.000	2.664
				15	Universitatea Ateneului . .	65.000	38.700
				16	Imbrăcămintea servitorilor .	60.000	—
				17	Neprevăzute . .	30.000 <sup>2)</sup>	101.992
				18	Apa . . . . .	—	50.546
		2.468.000	3.211.585			2.092.510	1.774.823

1) De încasat în anul 1928.

2) Din care 50.000 lei plătit pentru deschiderea expoziției retrospective în 1927.

Se vede din acet tablou că budgetul Ateneului a dat un surplus la încasări față de prevederi, la cari adăogându-se un minus la cheltueli, ajungem la un excedent de 1.436.765, care însă s'a întrebuițat în întregime la plata cheltuelilor de transformare împreună cu fondul disponibil din 1926, care era de 213.594 lei. Cu această n'am achitat toate datoriile noastre, de oarece mai avem de plată încă circa 800.000 lei.

### Situația financiară a „Bibliotecii Ateneului” în 1927

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Subv. Comunei București . .	50.000	50.000	1	Plata personalului . . . .	281.100	258.000
2	Subv. Pref. de Ilfov . . . .	30.000	30.000	2	Diferite materiale . . . .	15.000	60.867
3	Subvenții dela diferite Prefecturi și comune din țară	88.000	28.500				
4	Ajutor din fondul general al Ateneului . .	128.100	—				
5	Subvenția Casei Școalelor.	—	910.000				
		296.100	1.018.500			296.100	318.867

1) Cheltueile de luminat și încălzit sunt cuprinse în cheltueile acestor capitole la budgetul Ateneului.

Din acest tablou se vede că a rezultat la budgetul Bibliotecii un excedent de 699.533 lei, care, în parte, s'a cheltuit în anul curent 1928, iar parte se va folosi la noile cheltueli când Biblioteca se va deschide în Noembrie 1928.

## Situația financiară a fondului „Exarcu” în 1927

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Chirii . . . .	305.000	341.500	1	Rata Creditu- lui Urban . .	17.000	13.108
2	Dividende . .	40.000	21 058	2	Salarii . . . .	15.000	16.400
3	Cupoane . . .	5.000	— <sup>1)</sup>	3	Intreținerea și reparația lo- calului . . . .	12.000	1.382
				4	Asigurarea clă- direi . . . . .	4.000	4.300
				5	Luminatul . .	3.000	2.396
				6	Combustibil . .	4.000	— <sup>2)</sup>
				7	Impozite . . .	12.000	43.340
				8	Neprevăzute .	5.000	—
		350.000	362.558			72.000	80.926

1) De încasat în 1928.

2) Costul combustibilului intră în cheltue-  
lile pentru încălzitul palatului Ateneului Ro-  
mân.

De aci se vede că a rezultat un excedent de 281.632 lei. Este primul an după războiu când bugetul fondului Exarcu se prezintă cu excedent. Suma realizată ne va permite să începem chiar din anul curent 1928 a aplică dispozițiile testamentului regretatului nostru predecesor, adică a da premii pentru opere de artă și a cumpăra opere de artă spre a îmbogăți colecțiunea care-i poartă numele.

**Comitetul Ateneului Român**

### RAPORTUL CENSORILOR

*Domnilor Membri și Colegi,*

*Cercetând registrele de venituri și cheltuieli ale Societății Ateneului Român în anul 1927, am constatat că sumele înscrise corespund în totul cu scriptele și actele justificative.*

*În consecință, vă rugăm Domnilor Membri și Colegi, a da descărcarea cuvenită comitetului asupra gestiunii anului 1927 care a fost găsită în regulă la verificarea făcută.*

Censori :  $\left\{ \begin{array}{l} \text{G. D. MIREA} \\ \text{C. MICULESCU} \\ \text{TH. D. SPERANTIA} \end{array} \right.$

# ANEXE

## I

### PROCESE-VERBALE



1.

PROCES-VERBAL

*Sedința dela 24 Iunie 1927 a Adunării Generale a  
Ateneului Român*

Astăzi 24 Iunie 1927 subsemnații: *Dr. C. Angelescu, Tr. Djuvara, Gr. Călinescu, C. Miculescu, Gr. Trancu-Iași, E. Severin, Gh. Adamescu, Drag. Hurmuzescu, Gh. C. Dragu, I. A. Bassarabescu, I. B. Bobescu, A. Popovici-Bâsnoșanu, Dr. Mina Minovici, N. Bălănescu, Gh. D. Creangă, A. M. Eliescu, G. D. Mirea*, fiind convocați în Adunare generală anuală ordinară pentru orele 5 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> p. m. în Palatul soc Ateneului Român și constatând că la convocare n'au răspuns numărul de membri activi cerut pentru prima convocare de art. 19 din statutele soc. Ateneului pentru a se putea trece la lucrările ordinei de zi anunțate, am decis o nouă convocare pentru ziua de 1 Iulie 1927 orele 4 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> p. m. în Palatul Ateneului, când adunarea generală anuală se va ține cu oricare ar fi numărul membrilor prezenți.

(Urmează semnăturile)



## 2.

### PROCES-VERBAL

*Ședința Adunării Generale 1 Iulie 1927,*

*ora 4 $\frac{1}{2}$  p. m.*

#### *Ordinea de zi:*

1. Darea de seamă a comitetului pe anul 1926;
2. Discuțiuni eventuale;
3. Raportul censorilor pe 1926;
4. Descărcarea comitetului de gestiunea sa;
5. Budgetul pe 1927.

Adunarea este prezidată de D-l *Prof. Dr. C. Angelescu*, Președintele Ateneului Român. *Secretar D-l Gh. Adamescu*. Membrii prezenți, Domnii: *Ștefan C. Ioan, Prof. Dr. A. Obregia, Prof. Dr. Mina Minovici, Gr. Antipa, Gh. C. Dragu, Trandafir Djuvara, Gh. D. Mirea, N. Bălănescu, C. Nollara, Marin Ștefănescu, I. Fonescu, Th. D. Sperantia, A. Popovici-Băznoșanu, I. B. Bobescu, I. Livescu.*

Înainte de a intra în ordinea de zi, D-l **Prof. Dr. Mina Minovici**, cerând cuvântul, spune că crede că este în asentimentul Ateneiștilor prezenți, exprimând călduroase felicitări D-lui Prof. Dr. C. Angelescu, Președintele Ateneului Român, pentru revenirea D-sale în fruntea Departamentului Instrucțiunii.

D-l **Prof. Dr. C. Angelescu** mulțumește pentru felicitările aduse și asigură că, aflându-se din nou la Ministerul Instrucțiunii, va căuta, cași de rândul cellalt, să acorde o

deosebită sollicitudine Ateneului Român. pentruca această Instituțiune de înaltă cultură să poată din ce în ce să progreseze. Va acorda tot sprijinul Bibliotecii Ateneului Român, pentruca să poată funcționa în condițiuni cât mai mulțumitoare, ea fiind necesară populațiunii Capitalei lipsită de biblioteci, unde marele public doritor de cultură să aibă acces fără deosebire de clase sociale.

Speră să poată îmbogăți în curând această Bibliotecă, încă în formațiune, cu vreo 20.000 volume, în limba engleză, cum și cu câteva mii de volume în limba italiană, — Ateneul ca instituție culturală, urmând neapărat să se intereseze de toate manifestațiunile culturale și să se ție în curent cu publicațiile ce apar în diferite limbi străine.

D-l **Prof. Dr. Alex. Obregia** adresează și D-sa colegiale felicitări D-lui Președinte al Ateneului pentru demnitatea de Ministru ce din nou ocupă și călduroase mulțumiri ale Ateneului pentru serviciile prețioase ce a adus Ateneului în calitatea sa de Președinte, salvând Palatul Ateneului din starea deplorabilă, în care se găseă acum câțiva ani, înainte de alegerea sa ca Președinte al acestei Instituțiuni. Pe lângă îmbunătățile materiale făcute, D-sa caută să-i dea zilnic noi îndrumări pe tărâmul cultural și artistic.

D-l **Trandafir Djuvara** crede că este în asentimentul colegilor aducând mulțumiri Comitetului Ateneului pentru aducerea la îndeplinire a dezideratului exprimat în Adunarea Generală din anul trecut și anume prin punerea la locul de onoare al bustului lui C. Exarcu, acel Ateneist care s'a străduit atât de mult pentru realizarea acestui templu de cultură, o podoabă a României Mari.

D-l **Gh. C. Dragu** exprimă și D-sa felicitări și mulțumiri D-lui Președinte pentru interesul ce poartă Instituțiunii Ateneului și totdeauna crede că este în nota generală aducând mulțumiri colegului, D-l Arhitect I. Fonescu, pentru priceperea și sârguința depusă în noile transformări ce s'au efectuat Palatului Ateneului în acești din urmă ani.

D-l **Nicolae Bălănescu** aduce și D-sa mulțumiri Comitetului Ateneului pentru sollicitudinea arătată filialelor Ateneului și aduce în special recunoștința Ateneului filiala Giurgiu, al cărui Președinte este D-sa, și crede că e bine ca prin delegațiuni să se participe la manifestațiunile culturale ale acestor filiale, ținându-se conferințe de membrii Ateneului Român, în centrele importante ale României Mari.

În ceea ce privește, apoi, Universitatea Ateneului Român, D-sa socotește că ea a adus reale servicii pe tărâmul cultural. Își permite totuși a semnală că ar fi nevoie să

se facă încă o mai întinsă publicitate acestei Universităţi pe lângă aceia ce s'a făcut până în prezent; şi nu se îndoieşte că D-l Rector al acestei Universităţi, de acord cu Comitetul Ateneului, va căuta să lărgască din ce în ce sfera publicităţii, în interesul de a o face cât mai cunoscută în toate straturile sociale. iar cursurile să poată fi frecventate de un public numeros. D-sa crede asemenea că ar fi bine să se facă dări de seamă a conferinţelor ce se țin anual la Ateneu şi ca cele mai multe să se tipărească, fiind instructive.

**D-l Prof. Dr. C. Angelescu**, Preşedintele Ateneului, răspunzând D-lui N. Bălănescu, îi mulţumeşte pentru cuvintele exprimate şi îndemnurile folositoare pentru activitatea Ateneului Român.

D-sa crede că ar fi bine ca să existe o conducere unitară a tuturor societăţilor de cultură între cari intră şi Ateneul.

**D-l Gr. Antipa** exprimă părerea că ar fi bine ca ateneişti să se ocupe cu formarea filialelor Ateneului în toate unghiurile Ţării şi să se alcătuiască o comisiune dintre ateneişti, care să ia iniţiativă şi să dea îndrumări.

**D-l Marin Ştefănescu** crede că Ateneele populare din Bucureşti, create în ultimul timp, au dorinţa să aibă un program unitar şi că ar fi bine ca ele să lucreze sub auspiciile Ateneului Român. În acest scop ar fi nimerit o convocare a tuturor Preşedinţilor Ateneelor populare, reuniune din care va ieşi cu siguranţă soluţiunea îndrumărilor culturale ce urmează a se da acestor Atenee populare.

**D-l Preşedinte al Ateneului Român** se raliază la cele spuse de D-l Marin Ştefănescu.

Intrându-se apoi în ordinea de zi se dă citire «Dării de seamă a Ateneului» pe anul 1926.

**D-l Th. D. Sperantia** (censor) dă citire raportului censorilor, care se aprobă.

Se dă în urmă descărcarea Comitetului de gestiunea sa pe anul 1926.

**D-l Gh. Adamescu** (secretar al biuroului) dă citire bugetului Ateneului Român pe anul 1927, care se aprobă cu modificările următoare: a) majorarea cifrei dela capitolul personalului, sporindu-se cu începere dela 1 Iulie 1927 lefurile personalului cu 25 % şi b) majorarea cu 30.000 lei a sumei prevăzută în buget pentru plata lecţiunilor profesorilor Universităţii Ateneului. Citeşte apoi, bugetul Bibliotecii Ateneului, care se aprobă cu modificarea majorării cifrei pentru plata personalului şi în urmă dă citire

budgetului fondului C. Exarcu. D-l *Gh. Adamescu* crede că va fi în anul acesta un excedent, care va da putința de a se îndeplini unele dispozițiuni din testamentul defunctului Exarcu, ca: cumpărarea de obiecte de artă, etc.

D-l **Gh. C. Dragu** crede că ar fi bine ca, în darea de seamă a anului viitor, să figureze și un tablou de averea imobilă și mobilă a Ateneului.

D-l **Șt. C. Ioan**, Vice-Președinte al Ateneului Român, luând cuvântul mulțumește pentru elogiile ce i s'au adus ca conducător al Universității Ateneului și asigură că va face totul pentru propășirea acestei Universități, care timp de aproape șase ani, a dat roade folositoare în domeniul cultural.

(Urmează semnăturile).

THE  
JOURNAL  
OF  
THE  
ROYAL  
ANTHROPOLOGICAL  
INSTITUTE  
OF GREAT  
BRITAIN  
AND IRELAND  
PART I  
1906

**ANEXE**  
**II**  
**DISCURSURI**



**COMEMORAREA CENTENARULUI LUI M. BERTHELOT***4 Decembrie 1927***Discursul D-lui Profesor Dr. C. Angelescu**

Ministrul Instrucțiunii și Președintele Ateneului Român

Printre toate creațiunile spiritului omenesc, știința are desigur o însemnată particularitate. Mai mult decât orice altă manifestățiune omenescă, ea este universală. Descoperirile oamenilor de știință devin patrimoniul umanității; ele trec, îndată după producerea lor, hotarele strâmte, pe care și le-au tras oamenii și statele, și-și revarsă binefăcătoarele lor efecte asupra omenirii întregi, contopind toate națiunile într-o largă confraternitate, unită în avântul ei pentru răspândirea luminii, pentru aflarea adevărului, pentru lămurirea mijloacelor care să-i asigure cucerirea binelui obștesc.

Egală de o potrivă întru folosirea progresului științei, omenirea este de o potrivă solidară întru glorificarea apostolilor ei.

Ceeace a fost pământesc și trecător în făptura marelui Marcelin Berthelot, odihnește astăzi somnul de veci în cripta Pantheonului gloriilor națiunii franceze. Ceeace a fost însă în el de esență divină, opera lui științifică, ne-a rămas și ne aparține astăzi tuturor. Mărețul dar pe care el ni l-a hărăzit, ne impune sacre datorii de recunoștință: de aceea, astăzi, tânăra știință română, modestă slujitoare a altarului științei universale, își aprinde candela la căpătâiul marelui savant și se închină înaintea memoriei lui.

Alții vor arăta serviciile strălucite pe care le-a adus Berthelot științei și umanității, pașii uriași pe care știința călăuzită de el i-a făcut, perspectivele uimitoare pe care el i le-a deschis.



Activitatea științifică a lui Berthelot s'a cristalizat într'o operă uriașe, care, examinată astăzi în perspectiva timpului, ne impune admirație și respect. Vastă și variată, ea începe cu lucrări de cea mai extremă și meticuloasă specializare, spre a se ridica pe culmile cele mai înalte ale sintezelor filosofice. Spirit scrutător, inventiv și generalizator, luminător de colțuri obscure și deschizător de drumuri noi, el trebuie rânduit astăzi printre geniile universale, creatoare de știință, alături de un Lavoisier și de un Pasteur. Termochimia și sinteza corpurilor organice vor constitui, în toate timpurile, pedestalul nemuririi acestui uriaș al cugetării omenești și al geniului Franței.

Berthelot a dat el însuși formularea cea mai exactă și mai clară a descoperirii sale de căpetenie, a sintezei organice:

«Domeniul în care sinteza chimică exercită puterea ei creatoare e mai mare decât domeniul naturii actualmente realizată», — spunea el, și: «Chimia creează obiectul său», — zicea dânsul. Geniul lui se caracteriză deci prin puterea creatoare; alți savanți au smuls naturii secretele pe care ea le ținea ascunse; Berthelot i-a smuls însuși apanajul creațiunii.

Servitori în templul culturii, din care năzuim să împărtășim lumină cât mai curată și cât mai multă poporului nostru, ne închinăm în fața strălucirii acestui geniu, cu convingerea că comemorarea omului și a epocii lui, că evocarea unei pagini glorioase din istoria progresului omenirii este nu numai o datorie de recunoștință și de pietate, dar și o lecțiune de adâncă morală educatoare pentru generațiile care ne ascultă.

### *Monsieur le Ministre,*

Parmi les grands savants du dix-neuvième siècle, celui qui créa la synthèse organique et établit les lois de la thermochimie, le nom de Marcelin Berthelot brille d'un éclat particulier.

Explorateur de l'inconnu, Marcelin Berthelot a réalisé dans le domaine scientifique des découvertes qui ont changé la face du monde. En étudiant le mystère de la matière et en cherchant les problèmes dont la solution commande l'évolution humaine, Marcelin Berthelot a doté l'humanité de moyens puissants, qui ont enrichi le patrimoine de la civilisation.

En prononçant le nom de Marcelin Berthelot c'est

l'image radiieuse de la France qui paraît devant nous, de cette France qui a toujours lutté pour l'affranchissement de l'esprit humain et mis sa noble épée au service du droit et de la civilisation des peuples.

Les délégués des toutes les nations ont glorifié à Paris le pays et l'homme de génie, qui firent tant pour la science universelle.

La Roumanie s'empresse d'exprimer ses hommages d'admiration et de reconnaissance pour l'oeuvre du savant et pour le pays dont le flambeau éclaire le monde.

Aux hommages d'admiration que les représentants de la culture roumaine expriment par ma voix à l'oeuvre de l'homme de génie qui fut Marcelin Berthelot, je suis heureux de pouvoir témoigner cette fois-ci comme toujours la profonde reconnaissance que nous avons pour la France à laquelle nous lie non seulement la communauté d'origine et de race, mais aussi la communauté de sentiments, de coeur et de pensées.

Nous n'oublierons pas, Monsieur le Ministre, que notre culture, toute française, a été puisée dans vos écoles et que notre intelligence a été éclairée par votre esprit.

Nous n'oublierons pas que vos admirables soldats sont venus dans notre pays verser leur sang et mourir pour notre unité nationale.

Permettez-moi donc, Monsieur le Ministre, qu'à l'occasion de cette commémoration du génie français, d'associer au nom du grand savant, le pays qui s'honore de le compter parmi ses illustres représentants et d'exprimer nos vœux les plus chaleureux pour la grande et noble nation, source intarissable des grands hommes et des grandes idées.

## 2.

### Discursul d-lui Dr. A. Obregia la sărbătorirea d-lui Dr. Gerota, membru al Ateneului Român.

*Mult stimate și iubite coleg, Profesor Gerota,*

Fericit și onorat mă simt a vorbi în numele Societății Ateneului Român aci, în sala noastră mare de festivități. Cu plăcere deosebită o deschidem larg spre a sărbători, în D-ta, pe unul din cei mai distinși colegi ai noștri; cu bucurie adâncă participăm la această sărbătorire și cu cea mai călduroasă dragoste ne asociem la frumoasele felicitări și urări ce ți se aduc.

Mie personal, scumpe amic și coleg, îngăduie să mai adaog câteva cuvinte, să subliniez frumuseța momentului ce trăim; să salut această măreață adunare, prezidată de una din cele mai distinse și iubite figuri ale vieții noastre culturale și politice: Generalul C. Coandă, care încă dela războiul neatârării și-a pus toată viața, cu nestrămutat devotament, în slujba Patriei și împlinindu-și datoria la tribuna prezidențială a Senatului, a stropit-o cu propriul său sânge, în urma celui mai mișelesc atentat.

Ai o mare și frumoasă parte, scumpe coleg, la opera care permite ca azi să vedem aci prezidând pe Generalul Coandă, așa de voios și sănătos, pentru fericirea noastră și a Țării întregi.

Mai cer voie, iubite amice, să te salut ca vechiu și distins conferențiar și să subliniez că mai ales seria D-tale de conferințe și publicații contra *corsetului* a dat rezultate depline și binefăcătoare. Privește sexul frumos, așa de bine reprezentat aci, te-a ascultat, și, eliberat de cătușele corsetului, dovedește prin sănătatea și frumusețea sa cât de

adevărate erau expunerile D-tale elocvente asupra rolului vătămător, ce avea acel instrument de tortură.

Ca profesor mai vechiu, simt, scumpe coleg, și îndeplinesc bucuros datoria a arăta câtă metodă, știință și conștiință pui la îndeplinirea misiunii D-tale de Profesor al Facultății noastre de Medicină. Numele D-lale, tot mai mult prețuit în Țară și Străinătate pentru atâtea frumoase și originale lucrări, este citat ca un exemplu al omului de știință, care pune nobila misiune de a răspândi și înălța lumina, mai presus ca orice, chiar cu jertfa vieții sale însăși.

Da, cu jertfa vieții, căci pentru a cita numai un exemplu, toți știm că ai fost unul din primii în Țară, care ai adus aparate Roentgen și ai lucrat neîntrerupt cu ele, pentru binele științei și bolnavilor, dar ai rămas cu răni grele, și cu un deget pierdut.

Și acum ating capitolul cel mai mare și mai sublim al activității D-tale: ajutorarea omenirii suferinde.

Câte tratamente admirabile, câte vindecări miraculoase ai desăvârșit, puțini le știu. Câțiva din cei de față vor spune cuvântul lor din inimă dreaptă și recunoscătoare. Eu voiu stăruî numai asupra faptului că spre a completa această activitate ai realizat sanatoriul, care e cel mai bun și mai bine organizat și condus din toate câte le avem în Țară. Dacă n'ai fi realizat decât această operă, care va trăi și-ți va perpetua numele, și încă ai rămâne fruntaș între celebritățile noastre medicale. Dar e mai mult. În acest așezământ capacitatea D-tale, hărnicia neobosită, înfăptuește zilnic minuni în știință și arta chirurgicală.

Dar n'am spus decât o mică parte din cât ar trebui. Mai rămâne mult de spus pentru alții. Totuși un lucru trebuie s'adaog. Mai presus decât admirabila D-tale artă, știință și vrednicie, este inima nobilă și compătimitoare, care aduce, cu o discreție neîntrecută, atâtea acte de generoasă ajutorare, de sublimă dezinteresare, față cu suferinzii sărmani, față cu colegii, față cu atâtea ființi azi salvate, numai grație științei și generozității D-tale.

Cred că e mai mult decât trebuie, ca inimile noastre pline de iubire, admirație și entuziasm să-ți strige: să trăești mulți ani fericiți, iubite coleg Gerota, și să te bucuri de frumoasele rezultate a unei vieți de muncă și vrednicie.

### 3.

## DISCURSUL D-lui Dr. C. ANGELESCU

rostit în ziua de 26 Decembrie 1927 cu prilejul inaugurării  
noilor săli ale Ateneului.

Opera lui Exarcu capătă astăzi o nouă consacrare. Conceput acum 5 decenii, ca templu al culturii naționale, Ateneul român și-a îndeplinit cu prisosință în acest timp rolul ce i-a fost destinat.

Depe tribuna acestui măreț palat a răsunat glasul celor mai iluștri conferențieri, pe care i-a produs inteligența românească; aci au avut loc cele mai de seamă manifestări literare, științifice și artistice, cari au contribuit în largă măsură la înălțarea sufletului românesc și la purificarea gustului marelui public; aci, în momentele mari ale neamului ca și în momentele de restrînte trecătoare, și-au dat expresie, prin vocea autorizată a înaintașilor noștri, sentimentele calde și vibratoare ale patriotismului celui mai luminat.

Ateneul și-a deschis totdeauna larg porțile lui și a dat acces tuturor exponenților culturii naționale sub toate manifestațiunile ei; a fost depozitarul tuturor gloriilor noastre trecute, prin amintirile pe cari le evocă și ecoul ce trezește în suflete; el a fost altarul la care a oficiat preoții culturii naționale; el a fost focarul de unde s'a radiat lumina binefăcătoare ce s'a întins în unde depărtate, încălzind tot ce a fost idee, tot ce a fost simțire românească.

Pentru marile servicii pe care Ateneul român le-a adus culturii românești, trebue să păstrăm o adâncă recunoștință memoriei lui Exarcu, al cărui nume va rămânea deapănura legat de zidurile acestui templu.

Astăzi, Ateneul își lărgeste sfera activității sale.

Continuând să dea adăpost tuturor reprezentanților

de seamă ai literaturii, ai științei și ai artelor, el voește în același timp să dea expresie noilor trebuințe ale timpului și să contribuie în largă măsură atât la consolidarea neamului, cât și la propășirea lui în viitor.

Răspândirea culturii cât mai intens și cât mai profund în toate straturile societății și impunerea țării noastre ca factor de cultură și de civilizațiune în acest colț al lumii, cer din partea organelor chemate să dea îndrumări și să ajute această acțiune de transformare și de înălțare a țării, ca ele să sprijine toate instituțiunile care tind să realizeze acest scop.

Ministerul instrucțiunii, urmărind acest program cultural, a dat tot ajutorul său Ateneului român, pentru ca el să-și poată îndeplini marele său rol cultural.

Prin noile creațiuni ce Ateneul inaugurează astăzi, prin biblioteca ce deschide marelui public, prin cinematografele culturale, prin manifestațiunile artistice ce voește să patroneze, Ateneul înțelege să-și lărgască domeniul său și să-și dea cât mai mult obolul pentru dezvoltarea culturală a poporului nostru.

Spre a duce însă la bun sfârșit această operă de cel mai înalt și mai curat patriotism, facem apel călduros și la toți bunii Români, luminați și devotați întăririi și propășirii neamului și-i rugăm să ne dea tot sprijinul, tot concursul lor.

#### 4.

### DISCURSUL D lui GH. ADAMESCU

la inaugurarea noilor săli ale Ateneului la 26 Decembrie 1927

Peste câteva săptămâni se vor împlini tocmai 63 de ani de când a luat ființă «Ateneul Român» prin seria de conferințe începută în seara de 28 Ianuarie 1865. Este, adică, afară de Asociațiunea transilvană pentru cultură și literatură, cea mai veche instituție românească de cultură ce există azi pe pământul românesc.

Un mănunchiu de vreo 40 de persoane, unele din ele personalități strălucite în politică, în știință, în economia politică, în jurisprudență, în istorie, în arte, răspunseră apelului făcut de Nicolae Krețulescu, Constantin Esarcu și V. A. Urechia și întemeiară societatea aceasta. Unii erau tineri, alții mai vârstnici, dar toți — cum zicea Esarcu — aveau «ardoarea juvenilă», aveau «credința înaintea căreia nu este obstacol»; aveau «convingerea că reprezintă un mare interes, că sînt interpreții unei mari trebuințe a societății și a statului român».

Care era credința lor? și care era trebuința societății pe care voiau s'o îndestuleze?

Ei credeau că *cultura*, în înțelesul cel mai înalt și complex al cuvîntului, este un *element de viață* al unei societăți civilizate; ei credeau că școala, cu organizațiunea ei specială și mărginită până la o anumită vîrstă, nu este suficientă pentru a răspîndi cultura și a o face trainică; ei socotiau că omul, după ce și-a făcut cariera și a intrat în viața socială, nu trebuie (și nici nu poate) să se depărteze de ceea ce, pedesupra oricăror ocupațiuni, formează cultura adevărată.

Pentru aceasta doriau să existe cât mai mult instituțiuni, cari să răspîndească — după expresia lor de atunci: «cultul adevărului, al binelui, al frumosului» și să



facă pe om a se deprinde să puie mai presus trebuințele sufletesti decât pe cele trupesti.

Indemnați de asemenea ideii și însuflețiți de asemenea sentimente, Ateneiștii stabiliră, chiar dela început, un mare program de activitate.

Adunați în ședințe intime, ei discutau variate probleme de politică națională, de economie politică, de ortografie, și altele.

Chemând publicul cult al capitalei, ei făceau conferințe și lecturi publice.

Dar asemenea manifestări erau restrânse la un mic număr de persoane. Gândul lor era să se adreseze masesor populare, să le deștepte și pe ele la o viață intelectuală: se gândiau la muncitorii din orașe și la muncitorii din sate.

Pentru cei dintâi erau necesare *cursurile de adulți* și *școalele de meserii*; pentru ceilalți era nevoie de *școale primare* și de învățători pregătiți în *școale normale*.

În vederea realizării acestor multiple scopuri, Ateneiștii răspândiră ideea de a se forma o societate afiliată: «Societatea pentru învățătura poporului român». Ideea fu primită și o vastă țesătură de secțiuni ale acestei societăți să răspândi în toată țara. Acestei societăți și acestor secțiuni se datoresc primele cursuri de adulți, primele școale de meserii și primele școale normale.

Asemenea lucruri, atât de obișnuite pentru generațiile mai tinere, erau atunci noutăți, bine primite de unii, dar, cu temere suportate de alții. Nu va fi lucru necunoscut de cei ce se ocupă de trecutul nostru, faptul că, după câțiva ani de o asemenea activitate, ajutată, firește, prin subvenții de către stat, se găsi un ministru care tăie toate subvențiile și ar fi desființat toate școalele normale, dacă o campanie de întruniri publice, la care participă bătrânul Petru Poenaru, n'ar fi format un curent favorabil în opinia publică și n'ar fi convins pe membrii Camerei că nu e bine să asculte pe ministrul temător de rostul școalelor normale.

Firește, mai târziu, secțiunile provinciale s'au desființat, școalele normale au devenit instituții de stat și a rămas numai secția din București, care ține școala sa, cu ajutorul statului. Dar această activitate spre masele adânci ale poporului nu mulțumia pe Ateneiștii din prima epocă.

Credincioși programului, ei își îndreptară silințele spre artă și, întâiu, spre muzică.

Precum în 1834, Heliade și tovarășii săi socotiră că



e necesară o societate *Filarmonică*, tot cu același nume întemeiară Ateneiștii noua *Filarmonică*, în 1868, și în sala de conferințe se organizară primele concerte simfonice sub conducerea lui Wachman.

Cei mai în vârstă dintre D-v., și aduc aminte cum seria de concerte a continuat tot sub conducerea lui chiar în sala aceasta, până când o forță tânără, aceea a lui D. Dinicu a venit să continue opera; iar cei tineri și noi cu toții văzurăm cum, tot în sala Ateneului, a născut a treia societate «*Filarmonică*» cu George Georgescu, ale cărei manifestări avem prilejul să le admirăm în fiecare săptămână.

Dacă ar trăi Esarcu, ar găsi cel mai bun prilej să aplice la această neîntreruptă activitate, citatul său obișnuit:

*Et quasi cursores vitae lampada tradunt.*

În curând o altă formă a artei: plastica, atrase atenția Ateneiștilor. În 1872 se întemeiază o societate cu numele (cum se obișnuia pe atunci) «*Amicii belezor-arte*»: ea trebuia să sprijinească și să desvolte pictura și sculptura.

Acțiunea ei a fost mai puțin rodnică la început, dar îndată ce Ateneul a avut palatul său, a destinat anume săli pentru expoziții și, până când orașul va avea un local mai potrivit cu țara mărită și desvoltată, Ateneul nostru rămâne centrul manifestărilor artistice de acest fel.

În jurul Ateneului doriau înaintașii noștri să grupeze toată manifestarea de cultură și de artă. Comparația obișnuită a lui Esarcu era să asemene rolul acestei instituții cu rolul Dunării sau Nilului pentru ținuturile pe cari le udă.

S'a făcut tot ce doria Esarcu? Se putea face? Firește că nu: era prea mult. Dar Esarcu nu se supăra când unii îl numiau *vizionar*.

— Da, sânt vizionar și doresc ca acțiunea noastră să fie așa de puternică încât cei ce vor veni după noi să zică: au fost *nebuni* cei ce au făcut aceasta.

Rezultat al acestei nobile nebunii este palatul în care sărbătorim azi transformările menite să puie instituția noastră în raport cu cerințele și cu mijloacele timpului.

Clădirea Ateneului Român s'a ridicat pe temeliiile unui manej. Se formase în București o «*Societate equestre*» pe acțiuni, care începuse lucrarea manejului, dar neputând să termine, primăria și societatea au cedat terenul cu ceea ce era construit pe el, Societății Ateneului, devenită persoană juridică în 1886.

Aceste împrejurări explică de ce arhitectul Galleron a trebuit să dea sălii centrale forma circulară.

După planurile lui și sub a lui supraveghere s'a ridicat palatul Ateneului, despre care Esarcu spunea cu mândrie în ședința inaugurală din 1889 :

«Precum catredala Curții de Argeș ocupă primul loc printre monumentele religioase, asemenea palatul Ateneului ocupă acest loc printre monumentele civile ale țării».

Așa zicea el atunci, dar noi nu sântem ca Negru Vodă din legenda Mănăstirii Curtea de Argeș și dorim ca în țara noastră să se clădească monumente de zeci de ori mai falnice decât palatul Ateneului.

Dar, cu tot acest palat, pe care Esarcu îl credea că va fi îndestulător ca să adăpostească toate societățile culturale, ne-am găsit la strâmtoare. Sălile de expoziție erau neîndestulătoare; săli de cursuri nu aveam (și nu avem încă) decât una; pentru bibliotecă aveam o singură sală prea înaltă în plafon pentru a fi sală de lectură, neîncăpătoare pentru a fi depozit de cărți.

Atunci am conceput și noi un plan, dacă nu măreț, dar desigur mare: neputând să ne întindem nici în sus, nici în lături, ne-am gândit să ne întindem în jos și să înmulțim numărul sălilor prin construirea unui plafon nou. Astfel în locul depozitelor de cărbuni din subsol să facem două săli de cinematograf și o galerie circulară pentru expoziții, iar în locul spațiilor inutile și greu de încălzit să facem depozite de cărți. Cu acest chip s'ar îndeplini și un alt vis al generației de întemeietori: să deschidem o bibliotecă publică, lucru pe care ei nu l-au putut îndeplini niciodată, fiindcă, deși aveau cărțile (numeroase și de preț) donate de contele Scarlat Rosetti, dar n'aveau mijloacele necesare pentru a da viață unei biblioteci, care nu poate rămânea cu ce are, ci trebuie să se reînnoiască necontenit.

Foarte frumos de zis, dar greu de îndeplinit. Numai o întâmplare neașteptată putea să transforme visul în realitate. Întâmplarea, prin votul unanim al membrilor noștri, a adus în fruntea comitetului Ateneului Român pe d. d-r Angelescu. N'aș voi să jicnesc modestia prezidentului nostru, dar nu pot să nu spun că lui în primul rând se datorește tot ce s'a putut face pentru aceste transformări. Ele sunt o parte din planul inițial. Nădăjduim că, printr'o altă serie de lucrări, să desăvârșim întreg acest plan.

În felul acesta, generația noastră își va plăti tributul de recunoștiință față de cei cari au început și va contribui și ea pentru realizarea idealului lor — care este și al nostru — adică: *cultul adevărului, al binelui și al frumosului.*



**ANEXE**

**III**

**CONFERINȚE**



## A. URMAREA SERIEI 1926—27

### 1.

#### „Câteva figuri ilustre de avocați francezi“.

Conferința d-lui **Constant Ionescu**.

în seara de 16 Ianuarie 1927

(Rezumat)

În conferința sa, cu titlul de mai sus, d. Constant Ionescu a început prin a defini noțiunea de avocat reamintind unele definiții pitorești atribuite de oamenii de spirit profesiei de apărător la bara justiției și distingând, în ce privește baroul francez, dela revoluția din 1789 până în zilele noastre, trei perioade de timp, fiecare cu elocința ei judiciară caracteristică și anume: romantismul, al căru! prototip oratoric era avocatul Lachaud; naturalismul realist, având ca exponent pe Fernand Labori, în fine, perioada modernă, impresionismul, al cărui reprezentant strălucit este decanul Henri Robert.

Lachaud apare ca tipul avocaților melodramatici, care recurge la colaborarea lacrimilor, gemetelor, frazeologiei metaforice și tiradelor romantice; psiholog fără pereche, el izbutea prin aceste mijloace apropiate epocii lui Victor Hugo și lui Alexandre Dumas-fils, să smulgă juraților achitări senzaționale.

Fernand Labori, uriașul cu ochi de copil, masiv și impetuos, fără perorații și prosopopee dramatice, a apărat

pe anarhistul Vaillant, pe Dreyfus, pe Emile Zola, pe d na Caillaux, totdeauna cu succes, având maniera lui specifică, ce n'a mai putut fi imitată de nimeni în baroul Senei.

În fine, decanul Henri Robert, membru al Academiei franceze, maestrul contemporan, magicianul făuritor al pledoariilor scurte de maximum o jumătate de ceas, în linii simple, admirabil proporționate, a reputat într'o activitate profesională de aproape 40 ani, victorii strălucite.

Nefăcând niciodată politică, el a rămas numai avocat, aducând în profesiunea sa o stăpânire minunată a armelor de luptă, o metodă sigură, infailibilă, inimitabilă. Pledoaria sa este o luptă vertiginoasă între procuror și apărător. Ca metodă de fond, una singură: atacul bruscat, înfățișarea unui alt vinovat, «țap ispășitor», în timp ce adevăratul vinovat se furișează pe din dos.

Henri Robert apare ca un model desăvârșit de adaptare instantanee, luptând totdeauna cu mijloace firești, puse în mișcare de un instinct domesticit, care nu dă greș niciodată.

## 2.

### **Sculptura chirurgicală.**

**Conferința d-lui Dr. Ioan Jianu ținută în seara de 23 Ianuarie 1927**

(Rezumat)

Sculptura propriu zisă, însuflețește materia inertă: lutul, gipsul, bronzul, marmora, lemnul, fildeșul, etc., spune conferențiarul.

Sculptura propriu zisă lucrând pe ființa vie și cu materialul viu, completează, înfrumusețează și îmbunătățește viața.

Ca și în sculptura propriu zisă, și în cea chirurgicală se cer inspirație, meticulozitate și răbdare.

Răbdarea chirurgului cere să fie ajutată de răbdarea persoanei căreia i se face operația de estetică.

Chirurgia de estetică este pentru specialist mijlocul de a se mai odihni și delecta după marea chirurgie a organelor interne, cari de multe ori sbuciumă sufletul operatorului. După zile întregi de luptă cu durerea și moartea după un număr de operațiuni mutilante, chirurgul găsește, o plăcută diversiune în câmpul esteticei, face un nas, o ureche, o buză, o pleopă, retușează o cicatrice, etc.

Urmând legile generale de perspectivă și rezistență ale sculpturei, chirurgul caută să redea în mod armonios linia și suprafața curbă.

Chestiuni sociale ca mariajul, acceptarea într-o slujbă sau posibilitatea de a exercita o profesiune, sunt atâtea motive cari îndrituiesc operațiunile de sculptură în carne.

Un număr de funcțiuni fiziologice: auzul, respirația



alimentația, exercițiul degetelor, etc., justifică sculptura chirurgicală.

La noi în țară acest gen de chirurgie a fost dezvoltat de d. prof. dr. C. Severeanu, protagonistul chirurgiei românești de la care conferențiarul a învățat o și în cinstea căruia a fost rostită această conferință.

Vorbirea este încheiată cu un omagiu adus Cantacuzineștilor și Ghiculeștilor, cari, înființând spitalele Eforiei, au ajutat efectiv medicina română.

### 3.

## Câteva impresii din Orient

Conferința ținută de D-l G. Preda în seara de 31 Ianuarie 1927

Egiptul este propriu zis țara Nilului, căci cele 11 și jum. milioane de locuitori locuiesc mai mult dealungul văii acestui fluviu. Valea este mărginită între lanțul de munți al Libiei și al Arabiei până la Asuan. Exceptând regiunea dinspre canalul de Suez și aceea din jurul lacului Karun, în rest se întinde deșert, presărat cu rari oaze.

Egiptul are cea mai veche civilizație, atingând sub faraoni un maxim de perfecție în artă, știință și literă.

Ceice vizitează Egiptul îl pot găsi interesant din 3 puncte de vedere. Primul ar fi acel al părții pur egiptene, care nu se poate vedea decât mai departe de orașe, departe de locurile unde se găsesc străini; al doilea ar constitui partea europeană sau egipto-europeană, din orașele Alexandria, Cairo, Port Said, Luxor, Asuan etc., adică acolo unde se întinde amestecul civilizației europene; și al 3-lea ar constitui Egiptul antic: piramidele, mormintele și ruinele vestitelor temple.

Ca să poți valorifica adevărata și pura viață egipteană, trebuie să-ți alegi nu numai locul (satele cu bordeie sau corturi), dar și timpul. Primăvara Egiptului, care începe prin Noemvrie și se termină în Martie, deși este plină de verdeață, delicioasă pentru climă, este însă plină de turiști. Pentru a putea fi mai liber de ei, trebuie să riști a vizita satele de lângă Nil în căldura toridă a lunilor Iulie și August, după trecerea celor 40 zile ale teribilului Kamsin (vânt cald de deșert). La această epocă Nilul este din somnolența sa, spre bucuria tuturor acelor care trăiesc prin el.

Nu am avut ocazie a admira viața Egiptului la această epocă. Mi s'a spus însă că atunci când Nilul crește, devine verzui, (un verde spălăcit: nebăubil, chiar toxic prin otrăvurile și putreziciunile aduse din Sud. După câteva zile izbucnește inundația și atunci se asistă la nașterea unei lumi nouă. Miliarde de insecte ies avertizate de uni-

ditatea care impregnează nisipul.. Culoarea apei se schimbă într'un roș sângărând și odată cu acest eveniment o betie generală apucă pe oameni. Bărbați, femei, copii, chiar animale aleargă, strigă și se aruncă veseli în apele roșii ale fluviului. Cei mai mulți pescuiesc numeroși pești aduși în bande de valurile apei. Când apa devine mai staționară se arată la suprafața ei, absurdul și amuzantul pește numit Fatraka. Este un pește, care se hrănește numai cu murdării, le înghite în neștire, mărindu-și stomacul, până ce devine rotund ca un balon plutitor deasupra apei. Neplăcându-i să se miște, stă ore întregi la suprafața apei, fie cu spinarea, fie cu abdomenul. Copiii de felahi își fac un joc ca să-l spargă; atunci el se desumflă și moare.

La această epocă se poate vedea și gradul de ospitalitate, mai ales al proprietarului egiptean, care, deși îmbogățit de Englez prin mijloacele de organizare, totuși nu visează decât la emancipare.

Deși am vizitat regiunea în luna Aprilie, totuși am putut obține cu privire la antro-po-sociologia indigenilor mai multe date, pe cari le-am reunit în lucrarea mea: „Câteva impresii medicale din Egipt“. Egiptul european arată tot ceea ce s'a putut da de mintea europenească ca civilizație și morală acestui popor indigen.

Trebue să recunoaștem însă că tot ceea ce s'a dat, se poate asemăna cu o haină, care acopere un corp și precum acea haină schimbă puțin din conformația organică, tot așa și civilizația a schimbat puțin din plăcerile, tainele, slăbiciunile, impulsivitățile și chiar murdăria păturii băstinașe.

Alexandria este un port similar marilor porturi din Europa. Zeci de vase descarcă, încarcă sau se aprovizionează cu cărbuni în același timp.

Ziua și pot zice chiar noaptea, purtătorii aleargă cu coșurile pe cap, cu saci la spinare, ducând legume, fructe, mărfuri, etc. Emigranți, soldați, polițiști, funcționari străini și indigeni se încrucicează, își vorbesc sau se apostrofează pe largul chei sau pe trotuarele cimentate.

Impresia europeanizării nu o dă numai portul. Cum pătrunzi în oraș străzile, bulevardele, piețele (Mehmed Ali, cu statuia sa equestră) parcurile, clădirile, magazinele, etc., arată mintea și gustul european.

În vechea Alexandria, este interesant a vedea monumentul lui Pompei, făcut în stil corintic, din granit roș de Asuan. (Are o înălțime de aproape 30 m. și o grosime de 2 și jum. m.), — precum și Catacombele. La aceste din urmă pătrunzi pe o scară în serpentine. În nu-

meroasele galerii și săli zărești scobiturile, în care erau înmormântați creștinii. O capelă îți indică locul unde se făcea slujba religioasă.

Călătoria dela Alexandria la Cairo prin delta Nilului îți face — pe de-o parte — o idee de fertilitatea solului, pe de alta de traiul locuitorilor indigeni. Numeroase scurgeri de apă, canale, șanțuri, etc. străbat regiunea cuprinsă între cele două ramuri de scurgere a apelor Nilului. (Fara el Charbi și Fara el Cherki). Din distanță în distanță grămezi de bordee de lut constituiesc satele și adăpostesc mulțimea de țărani agricultori (felahi) împreună cu animalele ce-i ajută la munca câmpului. În vecinătatea acestor sate se zăresc mușuroaie de pământ, înșirate fără rost și care indică cimitirele lor.

Cairo este oraș europeanizat asemănător Parisului. Prin deosebire poate de Paris, grădinile sunt etern verzi, iar pe străzile și bulevardele cu clădiri mari lângă moscheele ajurate, alături de europeni și europence cari se plimbă în jos sau în tramvai, automobile, biciclete, etc., întâlnești populația indigenă compusă din bărbați în costum oriental purtând pe cap sau în spate, diferite încălcături; alții lucrează sub cerul liber diferite obiecte, cari fac specialitatea lor; apoi, femeii, din cari unele acoperite cu un văl subțire, lasă să se vadă puțin contururile feței, majoritatea îmbrăcate în negru cu un văl gros, susținut la rădăcina nasului de un mosorel, care este prins de cap. Multe din ele poartă copilul lor gol încălecat pe un umăr.

Nu rareori întâlnești pe aceste străzi măgarul sau cămila purtând nutreț sau zarzavat, conduși de câte un tânăr sumar îmbrăcat. Mersul calm al indigenului contrastează mult cu iuteala europeanului.

Străinul este bunul platnic pentru tot ceea ce cumără sau vede și alături de negustorii ambulanti, care te inoportunează cu recomandarea mărfurilor, forfotesc și numeroasele călăuze, cari imediat ce te-ai oprit te întreabă în diferite limbi: „ce vrei să vizitezi“. Negreșit că nu-ți oferă serviciul gratuit, iar căutatul bacșiș va fi cu atât mai mare, cu cât nu ai avut prudența să te tocmești dela început.

Dacă Cairo posedă hoteluri considerate ca cele mai mari din lume, nu însemnează însă că nu poți trăi și mai puțin scump în hoteluri cu confort convenabil. Restaurantele cu diferitele prețuri fixe încă nu lipsesc.

Este greu a schematiza în puține cuvinte numeroasele impresii, ce-ți lasă bogățiile și frumusețile acestui vast oraș. Voi resumă însă pe cele mai importante.

Ceeace-ți lovește privirea în primul loc sunt impozantele moschei și dintre ele merită deosebită atențiune moscheia El Azhar reședința universității. În ea ca și în toate moscheele ești nevoit să intri cu papuci, treci prin galerii (numeroase) largi și lungi, ce mărginesc o curte interioară. În aceste galerii sunt grupe de studenți în jurul a câte unui profesor. Fiecare are cărți, creioane și caiete, în care trec notele mai însemnate. În fund se deschide o galerie mai largă cu 9 altare, unde se adună credincioșii ce-și îndreaptă ruga către Dumnezeu.

La această universitate se adună studenții mahomedani de pe tot globul. Stau mai mulți ani (vre-o 15) și atunci când sunt gata cu învățătura lui Mohamed li se dă un certificat din partea conducătorului universității.

Sunt în prezent vre-o 8000 studenți, cu 600 profesori. Toată întreținerea și învățătura le este acordată gratuit, iar școala se susține din darul credincioșilor. Universitatea are săli de lectură, o bibliotecă bogată și un muzeu.

Moscheia Sultan Hassan este construită în stil egipt-arab (1359) și considerată ca cea mai mare din cele 3000 ale Cairolui. Are un minaret dantelat înalt de 82 m. și fiind așezată pe poziție mai înaltă a orașului, îl domină cu desăvârșire. Poarta de intrare este lucrată în bronz. Pătrunzi în interiorul clădirii, compus din hală și galerii, cari nu au nimic deosebit, afară de mărimea lor și ajungi în curtea în care se găsește obișnuitul basin de apă ce slujește credincioșilor mahomedani să-și spele mâinile, picioarele și ochii. De aici pătrunzi în livanul Geamiei, care te conduce la Mausoleul sultanului Hasan: un domn înalt care are în mijloc un cenotaf.

Merită deasemenia o vizită moscheia Mehmet Ali sau moscheia de marmoră, a cărei coloane și pereți sunt căptușite în marmoră. Călăuza ca să-ți arate valoarea, aprinde un chibrit la un colț al coloanei, lăsându-te să vezi străvezia ei. Aici se găsește mormântul lui Mehmed Ali, fondatorul moscheiei. El constă dintr'un catafalce de catifea neagră, brodată cu aur, pe care se găsesc diferite cifre și litere înconjurare cu lauri. Tot de marmoră, însă mai mică și în stil arabo-turcesc, este moscheia lui Suleiman Pașa, construită de mamelukul Sultan Selem. Fiindecă te găsești în apropierea citadelei (ocupată cu trupe engleze) și de unde ai o priveliște panoramică a întregului Cairo și chiar a împrejurimilor din jurul piramidelor Ghizeh, este bine să te scobori la mormântul Mamelucilor, care se găsește la Sud și să apuci calea care te conduce la Mokattam, isvorul lui Moise și pădurea petrificată.

Pentru vizitarea lor ai nevoie de cel puțin o jumătate zi. Călătoria nu o poți face decât călare pe măgăruși sau cămile. Pe jos e lungă și obositoare, drumurile fiind rele și pline de praf și nisip. De pe platoul Mokattamului, formulat din calc munielitic, priveliștea este și mai încântătoare ca dela citadelă sau Mohamed Ali. Vezi de aici, miile de minarete și mărețele cupole ale moscheelor din Cairo, Nilul cu cotiturile sale și numeroasele sale corăbii, apoi nemăsuratul deșert, acoperit de nisip, de unde se ridică ici și colo, grupele de piramide, în sfârșit orizontul sudic, care lasă fantezia să sboare spre minunile ce le ascunde Egiptul de sus.

Pe platou se mai găsește un fort turcesc și un monument ce a servit odinioară ca punct de observație pentru Englezi și pentru Napoleon I.

Drumul până la izvorul lui Moise merge prin nisip și în unele locuri, prin stânci, izvorul încă se găsește la poalele unei stânci. Pătrunzi printr'o gaură pe unde de-abea îți alunecă corpul (târâind) pentruca să vezi o mică baltă cu apă murdară, foarte rea la gust. De aici ridici din nou printre stânci înalte, fără vegetație, la așa zisul loc al pădurii petrificate. Intr'adevăr, arbori căzuți în vremuri sunt împietriți, făcuți una cu pământul. Călăuza îți culege mereu bucăți de pietre, unde fibrele petrificate se văd mai bine. Se zice că ar fi resturile așa zisei „Nicola aegyptica“, un arbore foarte înrudit „cu Bombakaceul, ce ar fi trăit în epoca terțiară.

Intoarcerea în Cairo se face în general pe la mormintele Kalifilor: o aglomerație de moschei, zidite de sultanii mameluci și unde se găsesc numeroase morminte de ale acestor sultani sau ale familiilor lor. Distingem moscheia sultanului Barkuk, precum și cea elegantă a lui Kait Bais.

Cairo excelează însă și prin muzeele sale, din care două merită o deosebită atenție: cel național și cel arab.

Muzeul egiptean cere timp mai îndelungat pentru a putea fi vizitat și mai ales a putea zice că reții ceva. Intr'adevăr, chiar dela intrare, privirea ți-se isbește de cei 2 coloși: Ramses II și Sesostis III. Incepi apoi să te pierzi din ce în ce prin numeroasele statui, sarcofagii, animale mumificate, așezate liber sau în vitrine. Trecând prin săli vezi statui cu numele diferiților faraoni și zei, ca: Amenofis, Hator, Isis, Amon, Horus, Seth, Osiris, Toeris, Ptolomeu, Ramses, Setos, etc. În fugă urci scările pentru ca la etajul de sus să te aștepte, pe lângă lucrările coptilor, alte statui, mumii, numerotate obiecte găsite prin mor-

minte, ca scarabei, vase, pumnale, piepteni, obiecte de toaletă, oglinzi metalice, în special panere pentru peruci, bandelele. etc.

Este adevărat că mumiile regilor și ale familiilor lor, bine înșirate și catalogate lasă prin figurile lor mai mult sau mai puțin încruntate, o impresie deosebită. Nu-ți vine să crezi văzându-i înșirați ca'n vitrină că acum câteva mii de ani, făceau să se cutremure popoare întregi.

Sălile cu bijuterii, găsite prin morminte, sunt foarte atrăgătoare. Însă adevărata admirație și emoție o ai în sălile unde sunt lucrurile găsite în recentul mormânt al lui Tout Ankh Amon, precum și sieriul său. Printre aceste lucruri fiecare e un capo d'operă. Palatul regelui, păzitorii îmbrăcați cu fustele de aur, scaunul de aur pe care sunt reprezentați regele și regina sub razele zeului Soare, taburelul pe care regele își pune picioarele având pe el sclavii culcați la pământ, precum și bastoanele care reprezintă pe popoarele supuse: evrei, nubieni, etc., numeroasele casete de aur cizelate, vase de alabastru, ofrande de animale mumificate, etc. îți rețin privirea și te fascinează. Dar de unde greu te decizi să pleci, e din fața bustului lui Tout Ankh Amon în aur și email albastru precum și a sieriului său (al 3-lea), lucrat în aur cu o fineță care te uimește, de nu-ți vine să-i crezi vechimea. Hieroglifile fin cizelate în aur îl acopere complet.

În muzeul arab, găsești resturi de prin moscheele dărâmate și vechile case arabe și turcești, coloane de piatră, capitolii, pupitre, strane, candelă, de lemn, bronz sau piatră, toate sculptate în arabescuri măiestrite. Basi-nuri cu fântâni și apă care tâșnește funcționează sub ochii fermecați ai vizitatorilor. Se mai pot admiră faianțele vechi cu coloritul lor șters, precum și broderii, cusături de mână, covoare persane din secolul XVI-lea, sticlării care se iau la întrecere cu cele din Murano. Iată și o școală în mușarabi, cu locul unde stă profesorul, cu cutiutele unde-și pun papucii copiii, etc. În aceeași frumoasă clădire se găsește biblioteca kedivală, care are aproape 100 mii volume, din care numeroase manuscrise și coroane mari. Unul din cele mai frumoase e cel scris de Baiazid Ilderim.

Caracteristica orașului este strada El Muski, unde se găsește bazarurile. Strada, strâmtă, animată, pitorească îți reamintește străzile vechiului Stambul. Bazarele sau străzile acoperite, conțin ca și cele din Constantinopol despărțituri sau scobituri în zid, unde se află expuse diferite mărfuri: stoffe, bijuterii de aur, argint, salbe, covoare, faianțe, sticlărie, chihlimbare, lână, etc. Cele mai.



interesante sunt cele de parfumuri, având numeroase ulcioare și sticle cu esențe variate, rădăcini mirositoare, arome plăcute, etc., apoi cele de arămuri, unde lucrează sub ochii vizitatorilor ibricele, filegenele, tăvile, etc. Lângă bazarile unde se lucrează draperiile egiptene se află și renumita „poartă sfântă“ din lemn sculptat, măestrit și de care sunt atârinate diferite amulete, petece, hârtii, etc., dorinți ce așteaptă să fie împlinite.

Interesante sunt în acest cartier Muski bisericile creștine: Una este coptă-catolică. Are un mic altar, cu aspect ortodox, lucrat în lemn ars, fără picturi sau statui. În interiorul bisericii pe bănci stau bărbați cu fesurile în cap. În fund unele femei. Cele mai multe stau la balconul cu grilaj. Un dascăl orb citește pipăind cartea cu degetele. Preoți poartă potcapuri roșii, lucrate special. Ei cântă lung și în glasul celor dela noi. Apoi se citește evanghelia.

Biserica armeană, mare, bine iluminată, instalată într-o curte unde abundă vânzătorii de lumânări și flori. Tot prin apropiere se găsește una armeano-catolică și alta greco-ortodoxă. Toate aceste biserici sunt ascunse în multiplele străzi strănte și în curți puțin spațioase.

Spre deosebire de ele, biserica coptă-ortodoxă, cu toate că și ea este într-o curte cam ascunsă pe lângă gară, are o mărime, care echivalează cu bisericile protestante sau anglicane și un confort deosebit de pompos. Ceice vizitează cartierul Muski, au o ușoară idee de cum se prezintă cartierul vechiului Cairo. În acest din urmă cartier sunt străzi înguste și înlortochiate cu case vechi având balcoanele eșite în afară, aproape se ating de cele din fața lor; un furnicar de lume în culori variate, care circulă fără încetare și care strigă fie ca să-și facă reclamă mărfii, fie ca să-și facă loc. Căărători de apă cu burdufele de piele strigă și ei, dând în dreapta și în stânga, ca să-și facă loc; cerșetori (cei mai mulți orbi) se tânguesc dureros. Murdăria este în splendoarea ei. Ți-e teamă ca prin atingere cu atâția și atâtea să nu te contaminezi cu ceva.

Cairo posedă încă grădini superbe și în afară de grădina centrală din fața Shepheards hotelului, avem cea dinspre Ghizeh, unde vegetația tropicală este întreținută cu multă îngrijire printre frumoasele alei și boschete. Aici se găsește în luna Martie, o expoziție internațională, care nu se putea compara cu cele similare din marile orașe europene, deși avea lucruri interesante pentru industria și comerțul local.



Grădina zoologică, pe lângă profuziunea de flori și plante, cu multe pasări ce se preumblă în libertate, posedă numeroase specii de animale, păsări, pești. Foarte interesanți sunt numeroșii crocodili ce stau nemișcați la soare, pâlcuri de pelicani, ce așteaptă cu nerăbdare să li-se deie mii de peștișori de mâncare, enormi hipopotami, cărora gardianul le umple gura cu ierburi, familiile de maimuțe, unde bătrânele serioase se uită la nepoței cum se joacă în libertate, etc. Numeroase grote, punți suspendate acoperite cu flori, mai ales cu „Bougainville” de colori diferite, transformă această grădină într’un loc feeric. Grădina botanică alăturată celei zoologice este sistematic aranjată și cuprinde în interior un mare institut de studii botanice.

Printre frumoasele și interesante împrejurimi în afară de Piramide sunt a se menționa Heluanul, Heliopolis, Matariah și Barajele Nilului. Câte un cuvânt despre fiecare din ele.

Heluanul este un oraș din o oază situată la 23 km. de Cairo, nu atât de mare prin numărul locuitorilor, cât de însemnat prin băile sale construite în stil maur. Aceste băi au un frumos hall arab, având împrejur sălile cu cabine curate, bine aranjate, atât pentru cl. I, a II-a cât și a III-a. Apa e sulfuroasă și este încălzită prin vaporii. Sunt instalațiuni electrice și de mecanoterapie. Sunt în oraș și sanatorii particulare precum și frumoase hoteluri. Este stațiunea de unde se poate pleca în vizitarea piramidelor dela Sakkara sau pentru vânătoarea de păsări, în plantațiile depe țărmul Nilului, care se găsește la o depărtare de 3 km.

Heliopolis este orașul nou, modern, poate cel mai frumos ce l-am putut vedea. Frumusețea nu constă numai în splendida și plăcuta arhitectonie a clădirilor, prin luxul lor, cât și prin aranjarea străzilor, a parcului, piețelor și a curățeniei ce o întâlnești așa de rar în Egipt. Acest oraș construit numai de câțiva ani (și de care nu se scrie în Baedeker) poate înșela turistul, care e încredințat că vizitând orașul va vedea aici cel mai vechi obelisc. Acest din urmă ca și renumitul „arbore al sfintei Maria” se găsesc la vechiul Heliopolis, unde este acum Matariah. Se zice că sub acest arbore s’a adăpostit Sf. Fecioară cu Isus și Sf. Iosif, în fuga lor din Egipt și unde ingerul i-a făcut nevăzuți soldaților ce-i urmăreau. Arborele este un sicomor bătrân, aproape uscat de tot, crescut într’o grădină particulară (unde plătești 5 piaștri), în locul unui alt mai vechi, (cel veritabil). Are atârnat de el o mulțime de iconițe, cruciulițe, rugăciuni cu cărți de vizită, etc. În apropiere se află și o bisericuță catolică. În mar-

ginea opusă satului se găsește obeliscul înalt de vre-o 20 metri, cu hieroglifile pe cele 4 fețe ale sale. Se consideră ca cel mai vechi din Egipt și este restul unui templu ale căror ruine se mai zăresc în partea vestică.

Dacă barajele dela Asuan impun prin puternica și vasta construcție, cele ale Nilului la 24 km. de Cairo merită toată atențiunea.

Trenul duce pe vizitator până la stația Barrage, iar de aici vagonetele puse pe linie și împinse de indigenți te trec peste cele 2 ramuri Damietta și Roseta, ale Nilului. Aici se găsesc barajele. Construcția te uimește. Peste primul ram al Nilului, puntea măsoară 500 metri lungime și are 68 porți de scurgere a apei; a 2-a ramură are o lungime mai mică și 58 porți. La intrare pe punți se găsesc turnuri în stilul pavilioanelor normande. Între aceste ramuri ale Nilului se găsește o insulă cu grădină superbă, admirabil întreținută, cu flori având miresme așa de plăcute încât nu te decizi să pleci. Aceasta explică faptul că Duminica și sărbătorile cei din Cairo și împrejurimi vin și iau chiar masa pe pajiște, la umbra stufoșilor arbori ai zonei calde (ficuși, cocotieri), etc. În această insulă se găsește și un mic muzeu tehnic de canalizare și baraje a Nilului. Ni se dau toate explicațiile, spunându-ni-se că în prezent barajul reține aproape 6 metri din apa Nilului.

Călătorii, care se hotărăsc a vizita orașele din Egiptul superior unde pot admiră vechea civilizație, întreprind această călătorie sau cu trenul (care merge pe valea Nilului până la Shelal) sau cu vapoarele pe Nil. Este bine să se știe că chiar pe timpul lunilor Martie și Aprilie să fie pregătiți a evita frigul și umezeala nopților, almintrelea pot riscă să-și întrerupă călătoria. Contrastul între căldura zilei și frigul nopții este foarte mare și acei ce cred că vor putea merge toată noaptea în hainele subțiri cu cari au plecat din Cairo, se înșală.

Călătoria este destul de lungă (vre-o 12 ore cu expresul), obositoare și aștepți cu nerăbdare Luxorul pentru a te putea întremă.

Luxorul este un oraș cercetat mult de vizitatori pentru ruinele ce le cuprinde în sine și în împrejurimi: are vre-o 40.000 locuitori, din care vre-o 6000 Copți. Hoteluri și restaurante cu confort bun, europenești. Deși nu se poate vorbi de o europenizare, fie prin mărimea parcurilor, străzilor, etc., fie prin întreținerea lor, totuși, trebuie să recunoaștem că numărul mare de vizitatori a atras pe mulți comercianți și negustori să deschidă magazine cu alimente și prăvălii cu scarabei, brățări, inele, lanțuri

de gât, amulete, statuete, etc. Sunt foarte multe imitații, ele se vând însă pe prețuri, care te-ar face să crezi că sunt de mii de ani. Apărătorile de muște se găsesc în toate bazarile. Sunt indispensabile Europeanului și chiar indigenilor. Te aperi în mod automat de miile de muște ce roesc împrejurul tău. Pe Nil sunt numeroase bărci ce transportă pasagerii și mărfurile, iar vapoarele societății Cook, cari fac excursiile, sunt foarte elegante.

Numeroșii lucrători (majoritatea tineri și chiar copii) sunt întrebuințați încă la completarea desgropării ruinelor. Sunt grupați în echipe conduse de un șef, care pentru a-i stimula cântă neconținut. Țărâna cărată cu coșurile este aruncată în Nil sau pe țărmul lui. Opera este grea, foarte obositoare, însă zilnic se scot la lumină aceste importante vestige ale trecutului.

Percurgând străzile strâmte ale orașului, ești lovit de marea asemănare între profilul locuitorilor din acest oraș și al acelor ce i-ai văzut pictați și desemnați prin muzeele din Cairo. S'ar părea că rasa antică, complet modificată prin invaziunile asupra Capitalei, rămâne aici mai bine conservată. Tipul clasic al „primarului de sat” (una din cele mai prețioase statui de lemn, care există dela vechiul imperiu egiptean, de acum 2500 a. H.) este vizibil la mulți din cetățenii copti ai Luxorului. Multe femei au coapsele foarte strâmte ca în picturile de acum 3000 de ani. Aceste femei poartă împleteala părului cu lână neagră așa precum eră moda pe timpul faraonilor. Colierele de pe piept sunt încă analoage ornamentelor ce se văd în muzeele arheologice.

Observațiunile de aproape pot lega deci în acest oraș prezentul tangibil de trecutul stins.

Incontestabil că Luxorul îți lasă o impresie deosebită, nu numai prin apa Nilului, care-l udă, prin munții Libiei, care ascund în zare comorile trecutului și în dosul cărora asfințitele de soare sunt fermecătoare, atât prin variația de culori cât și prin jocul de lumini.

Un oraș din sudul Egiptului cam tot cu aceeași populație ca Luxorul, însă cu o priveliște și mai încântătoare este negreșit Asuanul. Călătorești la Asuan cu trenul care merge pe o linie îngustă, (vagoanele sunt colorate în alb și geamurile fumurii pentru a preîntâmpina intensitatea luminii). Călătoria durează 10 ore.

Orașul, mai pitoresc ca Luxorul, este așezat pe țărmul oriental al fluviului în parte pe câmpie, în parte pe o colină. Nilul, plecând din oraș, se divide în mai multe

brațe care înconjură insule și stânci de granit, din care cea mai importantă este Elefantina.

Principalele edificii moderne și marile hoteluri, cari sunt înzestrate cu cele din urmă conforturi, se găsesc grupate pe frumosul bulevard de pe malul fluviului. O stradă laterală duce la un bazar destul de curios prin lucrurile expuse. Interesante se arată în bazar pieile de: boă, crocodili, tigri, împletiturile de trestie și de papură. E foarte animat. Negustori te cheamă la fie-ce pas, căutând să te atragă cu marfa lor.

În interiorul orașului se află o biserică și școala Coptilor. Un prim punct de atracție îl constituie insula Elefantină, unde poți ajunge cu barca în câteva minute. Este plină de verdeață și umbrită de palmieri înalți. Conține un somptuos hotel cu grădini frumoase și 2 sate nubiene. O curiozitate a insulei este Nilometrul cu o vechime de peste 1000 ani. Constă dintr'un puț, făcut din pietre tăiate regulat, iar pe o scară de marmoră se înscrie creșterile apei fluviale. Ruinele vechiului oraș elefantin, care evocă pe faraoni și epoca romană, fac încă să fie vizitat.

E admirabil să faci o plimbare în jurul lui, mai ales dimineața când totul este liniștit. Valurile line ale Nilului, stâncile de granit roșii ce se ridică mândre în fața ta, verdeața de pe alte mici insule îți umplu fiinta de o mulțumire sufletească și te fac să uiti restul lumii. Pe țărmul vestic al fluviului se aliniază hipogeele, un număr de morminte ale prinților și oamenilor mari din Elefantini cari datează dela sfârșitul vechiului și mijlociului imperiu egiptean.

Vederea este grandioasă din vârful colinei atât peste valea Nilului și regiunea barajelor cât și spre deșert. Această priveliște mai ales sub razele lunii, ia un aspect fantastic.

Nu departe de această insulă se ridică biserica coptă Sf. Simion, înconjurată de un zid de 6-7 metri, zid dărâmat odinioară de expediția lui Saladin în Nubia.

O excursie din cele mai plăcute este la insula Philae, care cu templele sale magnifice se poate considera ca o adevărată perlă a Egiptului de sus. Sanctuarul său principal eră templul lui Isis, ai cărui piloni și ziduri pline de inscripții rămași deasupra apei îi poți admira și acum făcând o plimbare cu barca pe Nil dela stația finală a căiei ferate (Shelal). Dar interesul chiar a acestor evocații antice, cedează față de construcția modernă a celebrului baraj, cel mai mare din lume, ridicat în susul insulei Philae, între anii 1898-1902. Acest baraj are

ca scop să reție apa Nilului și să formeze un rezervor care-lasă să se scurgă numai după descreșterea lui. Prin acest mijloc regiunea poate fi întreținută cu apă în mod regulat, și în tot cursul anului.

Dela construcția barajului s'au mai câștigat 200 mii hectare de cultură, fapt ce aduce 15 milioane de lire pe an. Făcut din blocurile de granit, scoase din carierele dela Asuan, barajul taie cursul apei pe aproape 2 kilometri. Rezervorul măsoară la intrare 40 metri înălțime și 39 lărgime. A mai fost înălțat în 1912 cu 5 metri așa încât capacitatea sa (27 metri adâncime) ar atinge în mijlociu 2420 milioane m. cubi. Acțiunea acestui imens rezervor se întinde pe distanță de 300 kilometri. Scurgera se execută prin 180 porți.

La capătul podului e orașelul de reședință al inginerilor, și te impresionează foarte agreabil între toate aceste stânci fără vegetație când dai de bogata verdeată, în frumosele alei ce înconjoară hotelul Cascade, mare, frumos, iluminat și plin cu lume elegantă. Contrastul e isbitor cu nuditatea și sterilitatea restului peisagiului.

Se poate vizita Sudanul plecând de aici pe Nil în jos. Dela Philae la Ouadi-Halfa sunt vre-o 30 ore. Halfa este o a doua cataractă, care se spune că e tot așa de frumoasă ca cea dela Asuan. Dela Ouadi-Halfa la Kartum, capitala Sudanului, există cale ferată. Capitala Sudanului care a fost fondată în 1823 de Mehmed Ali, pare a fi piața cea mai meridională a comerțului egiptean. Este un oraș cu străzi și piețe largi, spațioase și monumente moderne. Te poți întoarce la Cairo pe Marea Roșie, mergând la portul Sudan, apoi cu vaporul, care are destinația Suez.

Am spus mai înainte că un izvor de interes deosebit în Egipt l-ar constitui partea sa antică. Prin aceasta nu am vrut să spun că ar fi numai o regiune anumită antică, dar că atenția cuiva se poate îndrepta către urmele ce ne vorbesc de timpurile de odinioară și cari se pot găsi atât în Egiptul de nord, cât și în cel de mijloc sau de sud.

Pe o distanță de 80 km. începând dela sfârșitul deltei Nilului și până la încrucișarea liniei de fer spre Fayoum, valea acestui fluviu este situată pe un vast platou calcaros, acoperit de nisip. Ici colo, se ridică piramide, unele izolate ca aceea dela Abou Roach sau dela Meidoun; altele grupate cum sunt celebrele dela Gizeh, Abouchir, Sakkarah sau Dalcour.

Toate aceste piramide dau întregului platou aspectul unei vaste necropole, de oarece sub ele repauzează morții vechiului, mijlociului și chiar noului imperiu egiptean.

Dintre vechile descoperiri în această regiune, voi menționa piramidele dela Gizeh, iar dintre cele mai noi pe acelea dela Abou Roach.

Poți vizita pe cele dintâi, luând tramwaiul din Cairo. Calea trece peste marele și frumosul pod de pe Nil și lângă o șosea mărginită de arbori și flori. După ce treci Gizeh, ajungi la elegantul Mena House, un hotel ce așteaptă pe călătorii obosiți, să se răcorească în frumoasele sale grădini sau în saloanele unde de multe ori se dansează dansuri moderne. Aici cămilele, elegant găsite, stau la rând așteptând să se urce la piramide pe când Arabii se reped la călători ca la o pradă. Poți face drumul până sus și pe jos căci este aproape și bine întreținut.

Grupul piramidelor dela Gizeh constituie unul din cele cinci grupuri de necropole dela Memphis. Sunt trei piramide mari: Cheops, Chephren, Mykerinos, după numele fondatorilor. Aici se găsește și enigmaticul sfinx.

Piramida lui Cheops, cea mai mare dintre ele, este o lucrare uriașă, ce cuprinde vre-o 2 milioane și jumătate de metri pătrați de piatră de Mokattam. Pentru aducerea acestei enorme cantități de piatră Herodot serie că s'ar fi întrebuințat 100 mii oameni, timp de trei luni pe an. Vârful ei atinge 137 m. baza de 227 m. Blocurile de piatră acoperindu-se numai în parte, lasă colțuri ce dau aspectul scărilor. Pe colțurile laterale, unii vizitatori curioși se urcă, împinși și trași de felahi sau beduini.

Pentru a o vizita înlăuntru, pătrunzi printr'o gaură într'o galerie îngustă, unde călăuzele, cari știu să speculeze bacșișul, țin o lumânare în mână. Urci printr'un tunel, care în unele locuri e înalt iar într'altele atât de îngust că trebuie să te apleci mult pentru a putea străbate. Lespezile de piatră pe care pășești sunt destul de luncose pentru a-ți periclită mersul. Cam la 50 m. înălțime se găsește sacrofagiul faraonului: de granit roșu și fără capac. Păreții camerei sunt formați din lespezi de granit de 5 m. lungime și 4 lățime. Cu toate măsurile luate contra hoților: săparea de puțuri adânci, galerii false cu camere goale, închiderea cu blocuri mari a adevăratelor camere mortuare, etc., totuși acești hoți au pătruns în mersul timpului, devastând sarcofagiul, luând comorile ce le conținea.

Sub camera mortuară a regelui, se găsește și aceea a reginei, pe care o poți vizita luând pe altă galerie. Dar aici lipsește și sarcofagiul. Aspectul galeriilor și bolților la lumina magneziului (pe care-l aprinde călăuza pentru un bacșiș) este măreț. Te grăbești însă să eși afară, să respiri aer curat, întrucât cu toată ventilațiunea



introdusă, atât în galerie cât și în camerele mortuare, aerul este închis și înecăcios.

Piramida II-a pare mai înaltă ca prima și pe nedrept se numește cea mare, iar a III-a este pe jumătatea celei dintâi. Coborând spre marginea de răsărit a platoului pe lângă și în dosul piramidelor, dai peste Sfinx. Nu se vede bine decât când ești aproape. Pare un uriaș din alte timpuri, care cu capul ridicat sus privește spre deșert, peste apele Nilului. Poartă pe figură un veșnic zâmbet ironic. Este poate ironia timpului trecut, a vremilor de astăzi, cine știe?

Înălțimea sa este de vre-o 57 m., are fața de 5 m. o ureche de 1,37 și gura de 2,32 m. Pare să fie tăiat dintr'o bucată de stâncă de granit și acest fapt dă mult de gândit asupra vechimei lui. Să fie de acum 5—6000 ani, de pe timpul unui faraon, sau de pe timpul Atlantienilor de peste 10 mii de ani? În orice caz terenul dimprejur nu este granitic. Nu știu ce vor zice și ce vor face arheologii în viitor. Deocamdată, Sfinxul rămâne sfinx, fără a i-se cunoaște începutul și nici viitorul, căci vânturile aduc mereu nisip în jurul său și cine știe de nu va fi din nou acoperit.

În fața Sfinxului s'a descoperit de curând un templu. Se crede că acest templu de granit ar fi fost construit de Kefren, odată cu piramida II-a. Pentru o mică sumă de bani, poți intra înăuntru și admiră tăcturile și luciul coloanelor de susținere.

La 12 km. de Cairo, pe un promotoriu al extremității deșertului Libiei, ale cărei margini sdrențuite sunt deasupra câmpiei Nilului și a cărui masă calcară și de nisip alb contrastează cu verdețea boschetelor de palmieri și a câmpurilor de trifoi, se înalță piramida Abou Roach.

Se crede că ar fi mormântul lui Tetf Ré, al cărui cap de granit a fost dus la Muzeul Louvre. Ceeace este interesant în această regiune a piramidei este descoperirea făcută de curând de Francezul Bisson de la Roque: 20 alte mici piramide și vre-o 50 morminte, cari reconstituiesc grupul de cimitiruri numit „Mastabas”. Din acest oraș funerar lipsesc pietrele edificiilor superioare, cari au fost ridicate și întrebuințate la Cairo.

Mastabasul poate fi considerat ca un monument intermediar între tumulusul primitiv și piramidă. El este înalt de vre-o 3 m. are o lungime de 20—50 m., și o lățime de 15—18 m. Cuprinde în interior mai mult camere pentru cultul morților. Fiecare pare un mic templu cu dependințe, ce ar reprezenta simbolul de intrare în regatul

mortilor. In aceste temple părintii și preoții făceau rugăciuni și aduceau ofrande. Cadavrul eră scoborit în părțile subterane printr'un puț de o adâncime de 10—15 m. Acolo se găseă un mic culoar de 2—3 m. ce duceă la camera mortuară, care aveă o lungime de 5 metri, o lătime de 4 m. și o înălțime de 3 metri.

Aceste noi descoperiri stabilesc evoluția modului de îngropare și întrebuințarea cultului înaintea sistemului de îmbălsămare sau bituminare.

Cadavrele apar în o succesiune instructivă, care arată diferite stadii ale dispozițiunii cavoului și ale dispozițiunii corpului. Cavourile la început erau mici, apoi ajungeau să devie camere vaste, tăiate în stâncă. Cadavrele la început erau în decubitus dorsal, alungite pe un pat de pietre și pământ, mai târziu sunt culcate pe stânga într'un pat de pietre, apoi ajung să fie puse în cuvele care sunt premergătoare sacrofagiilor monolitice, ce se găsesc pe culmile orientale ale acestei regiuni.

Unele din aceste sarcofagii au pereții lucrați cu aceleași decorațiuni ca locuința defunctului (imitația fațadei așa numită falsa poartă, etc.). In ele cadavrele au fost găsitate fără sicriu, cu o diademă de aur pe frunte și cu coliere de email albastru la gât. Alături de sacrofagii erau negreșit o parte din mobilierul funerar, vasul cu viscerele, apoi obiectele de toaletă, diferite alte vase, oale, etc.

Printre aceste morminte, cel mai interesant este acel al fiului regelui Didoufri. El aveă ca motiv de „falsă poartă” o stea, care a fost distrusă de succesori, pentru „a pierde efectul magic al formulelor scrise în vârful ei și care recitate ar fi putut aduce (se zice) supraviețuirea defunctului.

Aceste morminte fac mai cunoscută epoca din mijlocul celei de a 4-a dinastie.

Dela începutul științei egiptologice, urmele vechiei Thebe au atras mai mult ca oricare altele pe Arheologi.

Capitala Egiptului în momentul de cel mai mare prestigiu al istoriei (XVIII—XXI dinastie 1540—945 a. H.) celebrul oraș cu 100 porți zace în ruină, într'un amestec de temple și morminte.

Asezați la mijlocul văiei Nilului, contemplând cu ochii lor fără viață câmpia ce poartă aceleași tablouri de semănături și seceriș ca și acum 3000 ani, coloșii lui Memnon întore spatele la o serie de vre-o 12 temple, a căror vedere este impunătoare, cu toate că unele din ele conservă numai colonade și acoperișuri.

In spatele coloșilor marii munți albi și sterpi privesc numeroasele morminte cari au conținut atâtea bo-



gății. În fața coloșilor și dincolo de Nilul calm și maestos, templul din Luxor se aliniază cu coloanele sale papi-riforme. Mai departe către stânga orașului și la nordul său, vastele construcții dela Karnak ridică considerabilele lor coloane pe jumătate ruinate și masele enorme ale piloților săi drepecți. Intr'un asemenea centru de urme și suveniruri antice s'ar crede că totul a fost vizitat, inventariat, desgropat. Temple și monumente de peste 20 de secole au fost jefuite, fie pentru bogățiile lor, fie pentru materialul lor. Ultimii faraoni utilizau înșiși pentru edificarea noilor temple aceste resturi ale trecutului.

În epoca mai contemporană unii savanți și amatori de piese rare, au despoiat mormintele Tebei poate cu aceeași lipsă de scrupule ca și predecesorii lor. Este logic ca edificiile, cari ies mai tare din sol să atragă mai mult atenția. Ele au fost și acelea cari s'au curățat mai întâi de tot ceea ce le acoperea.

Desgroparea lor a adus după sine descoperiri cu privire la capetele de operă, fie în statui, fie în decorațiuni, care reprezentau arta egipteană.

Activitatea lucrătorilor se întinde apoi asupra faptului de a căuta să se repună la loc fragmentele deteriorate, ajustându-le ca să dea pe cât e posibil aspectul lor integral. Urmează apoi să se caute mijloacele cum pot fi mai bine protejate contra intemperiilor sau împrejurărilor naturale, etc. Degajarea, reconstituirea și protecția incumbă cheltuieli mari și de aceea se cere un plan metodic de lucrări. Datorită acestui plan, unele morminte, precum este cel a lui Tout Ankh Amon, sunt parte din an închise, urmând ca investigațiile să se facă într'un viitor mai apropiat.

Fiecare din templele de pe țărmul de nord al Nilului (Karnak și Luxor) ca și cele de pe țărmul de vest al fluviului au câte ceva particular sau deosebit, care merită atențiune și interes. Pe lângă cele menționate mai sus, mai sunt: templul lui Setos, al lui Ramses, al lui Tutmosis, ș. a.

În special în regiunea Deir el Medineh, la extremitatea meridională a necropolelor Thebei, institutul francez de arheologie a descoperit de câțiva ani nu numai un templu sau necropole, dar locuințe, cari dau posibilitatea a ne face o idee de viața poporului egiptean sub faraoni: Toutmes, Amenotnes, Sete și Ramses. Importanța acestor descoperiri stă în aceea că aceste locuințe priveau un cartier al constructorilor și decoratorilor hipogeeleor regale și a mormintelor din Valea Regilor, Regi-

nelor și chiar a Șeik Abd el Ghurmah. Nu numai că negăsim, deci, în fața caselor arhitecților, pictorilor, sculptorilor (în lemn), a fabricanților de mobile frumoase, etc., dar aici vedem atelierele lor cu instrumentele, cari au putut da opere așa frumoase și mărețe. Negreșit că printre ei, cărturarii cu scrierile lor literare și religioase, cu conturile administrative sau registre de stări civile, etc., ocupă primul loc. A ceti peste atâtea mii de ani (3000—4000) textele scrise pe papyrus, pe oale, pe pietre, etc., este a rămâne perplex față de gradul de civilizație al acestor epoce, atât de înaintate.

Regii, reginele, familiile lor, ca și oamenii mai de seamă ai vremurilor trecute egiptene, erau înmormântați în locuri cât mai ascunse ca să poată aștepta în liniște înapoierea sufletului și să nu fie de nimeni deranjați (în această odihnă provizorie). De altfel faraonul, imediat ce se urcă pe tron începea să-și pregătească locuința de veci. În credința de pe atunci cum că sufletul se ducea în un anumit templu, iar corpul în mormântul locuință, el își continuă opera de construcție a acestui mormânt. Pentru ca corpul să rămână nealterat până la înapoierea sufletului trebuie îmbălsămat, i-se scoteau intestinalele și creierul, care se puneau în un vas, iar restul cadavrului în o bae de sodiu și esență, unde sta 70 zile. Se înfășură apoi în câteva sute metri de pânză specială. Se împodobeă cu diferite bijuterii, amulete, etc., și cu multă pompă îl ducea la locuința din coasta munților. Mulțimea aștepta la intrarea văiei, iar preotul cu câțiva credincioși și servitori fideli duceau sacrofagiul în mormânt. După ce era băgat în subterana săpată cu multă trudă în munte, se astupă bine intrarea, așa ca să nu se cunoască nicidată unde este mormântul. Munții Tebei sunt plini de astfel de morminte. Drumul prin acești munți sterpi, unde valea se strâmtează din ce în ce, e obositor și trebuie făcut călare, dar ajungând acolo, călătorul e recompensat de spectacolul măreț ce-l are din vârful munților. Dacă Valea Reginelor nu are nimic așa deosebit, acea a Regilor are forma unui cerc cu marginile înalte de 70—80 m. și în fundul cercului, pe coasta acestor înălțimi, sunt săpate mormintele.

Intrarea în mormânt seamănă cu deschizătura unei pivnițe. Scobori pe trepte la o poartă puternic zăbreliță, deasupra căreia se citește numele defunctului îngropat. Înăuntru dai în camera unde pe pereți citești scene din viața regelui sau a reginei. Din această sală dai în galerii, toate pline de inscripțiuni și scobori mereu trepte cari te conduc la camera mortuară, unde se găsește sar-

sacrofagiul. Toți pereții, tavanul, etc., sunt plini cu hieroglife cu chipuri de animale, păsări, etc., fiecare cu semnificația sa, ca și a tuturor obiectelor ce se găsesc, sau mai bine zis s'au găsit, în sacrofagiul și în jurul său.

Pentru ca hoții să nu prade mormintele, unele din ele, cum e acel a lui Amenofis II, au camere premergătoare galeriei ce conduce la sacrofagiul, prevăzută cu un puț, care să înșele (pe cercetătorii de mumii), cum că aici s'ar termina mormântul. Mulți din ei și-au găsit moartea în fundul acestor puțuri. De altfel preoții thebani aflând că jefuitorii au pornit să prade mormintele au imaginat ascunderea mumiilor în locuri și mai greu de găsit.

Așa au fost aduse pe la 800 a. H., și în mormântul lui Amenofis al II-lea mumiile a încă 9 regi, păstrate în cămăruța de lângă sacrofagiul. Sunt descoperite până în prezent vre-o 60—80 de morminte atât în Valea Regilor cât și în valea Reginelor, din care vre-o 20 sunt demne de a fi vizitate. Printre cele din urmă, mormântul reginei Nofertari Mieumut, soția lui Ramses al II-lea și al principilor, fii lui Ramses III, merită toată atențiunea, iar în Valea Regilor, pe lângă mormântul lui Amenofis II, importante de văzut sunt acele ale lui Ramses IV, II, IX, XI, III, I. Setos întâi, Thutmosis III și Tout Ankh Amon, etc. Am spus că mai sunt și mormintele marilor demnitari ai acestor epoci, care interesează prin construcția și hieroglifele de pe pereți. Printre aceste morminte sunt interesante acele ale familiei Ramore, Rechemere, Sennofer, Ameneruheh, Ene, etc., ce se găsesc la Schek Abd el Kurna.

În Egiptul antic dela Theba în acel dela Edfu (150 km. de Luxor), Kom Ombo (67 km. dela Edfu) ca și în multe alte părți ale Egiptului de Nord și Sud, deci nu numai că privim cu plăcere arta, cu care sunt lucrate obiectele artistice găsite prin ruine și morminte; dar aceste descoperiri sistematice scot puțin câte puțin din umbră, epocile dispărute, enigmatice trecutului prozaios, pentru care simțim atâta atracție și interes.

#### 4.

### Materia are o viață proprie?

Conferință ținută la 6 Februarie 1927 de d-nul **Dragomir Hurmuzescu**.

Două sunt direcțiunile în care s'au dezvoltat mai cu seamă științele fizice, în ultimele două decenii:

1. Propagarea fenomenelor electrice prin unde,
2. O mai mare pătrundere către o cunoaștere mai completă a *constituției materiei*.

Cea d'întâi ne-a dat ca aplicațiune T. F. F. iar unită. cu cea de a doua, prin întrebuințarea valvelor cu trei electrozi, telefonia F. F. Rolul activ îl au electronii, rezultând din desfacerea moleculei gazului, prin vidul ridicat din aceste aparate. Fluxul variabil al electronilor între filament și placă a făcut posibilă telefonía F. F. și Radiofonia. La care trebuesă adăugăm *Telefotografia* — adică transmiterea la distanță prin undele electrice a fotografiilor.

Televiziunea, care este transmiterea pe ecran a imaginii, persoanei în mișcare și acțiune, ar fi o reproducere mai apropiată a vieții.

De asemenea mai avem încercări reușite în parte de fotofilm, adică de cinematograf vorbitor.

Toate aceste aplicațiuni miraculoase chemate să lărgască și să lege viețile, să armonizeze sentimentele între oameni și între popoare, precum și alte invențiuni ce vor decurge, sunt datorite, după cum am mai spus, progresului științei mai cu seamă în cele două grupe de fenomene mai sus arătate. Vom vorbi astăseară despre una din acestea și anume despre *constituția materiei*, căutând a răspunde la întrebările:

Cum este formată materia ?

Este ea eternă în aceeași stare, sau se preschimbă și deci are o viață limitată ?

Până acum vreo douăzeci de ani toate substanțele materiale erau considerate ca datorite contribuțiunilor compușilor a vreo 80 de corpi simpli cari formau tot atâtea entități, tot atâtea specii deosebite și ireductibile.

Speciile erau fixe, corpii simpli rămăneau aceași.

În lungul eternității se păstrau neschimbați; de unde marele principiu al *conservării materiei*.

Acest principiu împreună cu acel al *conservării energiei* erau cele două faruri luminoase de orientare și de explorare în întreg câmpul larg al științei.

Iată însă că în 1895 Röntgen descoperă *razele X* cu efecte neprevăzute, cu aplicațiuni miraculoase de a putea examina anatomia ființelor vii prin radiografii și cu noi considerațiuni asupra *constituirii materiei*. Razele X scot la iveală, despart din materie un element constitutiv — electronul — un infinit mic de electricitate negativă și un alt element mai mare și material *ionul* încărcat cu electricitate pozitivă.

Descoperirea radiului, în 1898, de către soții Curie, a dezvoltat mai departe această idee și a fost punctul de plecare al unei părți noi din fizica moleculară.

*Radioactivitatea* — este această nouă știință, unde avem de aface tot cu electroni și ioni — dar aceștia provenind din desintegrarea (descompunerea) spontană a unor corpurile: Uraniu, Radium, Actiniu.

Aceste corpuri se desfac în alții, cari la rândul lor încearcă aceeași acțiune de desintegrare; corpuri în prefacere în plină evoluție trecând prin pozițiuni intermediare către un corp ultim cel mai stabil — care ar fi *plumbul*.

Iată dar ideea alchimistului realizată în mod invers de natură. Încercarea învățaților de a activa sau de a modifica acțiunea naturii a fost fără rezultat.

Rămâne dar stabilit, că mijloacele actuale omenesci până acum n'ar fi în stare nici să oprească, nici să mărească, nici să devieze fenomenul de dezintegrare a corpurilor radioactivi dela cei mai grei.

În univers însă se găsesc aceste puteri de mari intensități, dacă judecăm după rezultatele astrofizice, vârsta și evoluția stelelor, prin prezența caracteristică a corpurilor simpli.

Cu cât steaua este mai albastră, ea este mai tânără și compusă din corpi mai ușori, dela Helium și chiar dincolo de acesta.

Coordonând toate experiențele și consecințele lor din

seria fenomenelor citate mai sus putem răspunde la întrebările ce ne-am propus în această expunere.

### 1. *Materia este electricitatea.*

Urmărind simplificarea și analiza materiei până la ultima particică, la moleculă și dincolo de aceasta, la componenții ei care sunt atomi, știința ne dă posibilitatea să răspundem că această particică, ea însăși foarte mică — astfel încât zece milioane în șir să intre într'un milimetru — se compune din alte particule fiecare de o sută de mii de ori mai mici, *electronii*, încărcăți cu electricitate negativă în veșnică mișcare circulară împrejurul unui nucleu central electrizat pozitiv, numit *Protonul*.

Sub această mișcare și prin atracțiunea electrică între electron și proton, nucleul pozitiv, avem o stare de echilibru identică cu aceea a mișcării unei planete — a pământului, spre exemplu — împrejurul soarelui. Așa dar ar fi o aceeași lege într'un atom ca cea a macrocosmului din univers.

Am putea să ne dăm mai bine seama de constituția micului Cosmos atomic, dacă am ridică raportul dimensiunilor la cantități mai bine percepute de simțurile noastre.

Să materializăm deci aceste dimensiuni, luând pentru electron o bobită de un centimetru diametru, iar atomul fiind de 100 de mii de ori mai mare, va avea un diametru de 1 Km.

Electronul de pe periferie va fi la o distanță relativă echivalentă de cinci sute metri.

Prin acest exemplu ne putem lesne închipui cazul atomilor mai complicați cu un număr din ce în ce mai mare de electroni, începând cu hidrogenul, care are numai un electron împrejurul nucleului central, până la Uraniu, care cuprinde 92 de electroni.

Acești numeroși electroni vor fi încă destul de depărtați pe orbite de diametre deosebite în spațiul sferei considerate.

În centru, nucleul va avea tot atâtea sarcini pozitive câți electroni sunt în spațiul acestei sfere. Un electron de câte ori sare de pe o orbită pe alta produce o vibrațiune luminoasă sau absoarbe una, după cum energia sa se micșorează sau se mărește.

Dacă lipsește un electron, atomul nu mai este neutru ci este electropozitiv și se va combina cu un alt atom electronegativ formând astfel o moleculă.

Iar gruparea moleculelor vor fi corpi simpli, dacă sunt identice, sau compuși dacă sunt molecule deosebite din care se compun toate substanțele minerale și organice.

2. *Fiecare element are o viață proprie* -- căci elementele esențiale, corpi elementari, nu sunt ficși ci, după cum ne arată proprietățile radioactive, sunt în evoluție, unii dintre intermediari, au o viață scurtă de câteva minute:  $Re = 3$  minute numai — alții, câteva zile  $Re = 5$  zile — alții trăesc ani, iar radiu, cel care și-a dat numele întregii familii, are o viață mijlocie de 2400 ani.

Deci, considerând-o ca o proprietate generală, fiecare corp unitate își are un început și un sfârșit, un timp de existență, o viață a sa proprie.

Privind însă această chestiune în întreg universul înstelat, se pune întrebarea de unde vin aceste elemente și cum se formează ele?

Astrofizica ne dă o serie de sugestii prin considerarea intensității și etății stelelor — dela cele cu radiațiunile cea mai refrangibile până la galben-roșu cele mai în vârstă.



## 5.

### Fascismul

Conferință ținută de d. Nicolae Bălănescu,  
în seara de 13 Februarie 1927

Dacă războiul mondial a provocat dezastre economice și decepțiuni profunde în sufletul popoarelor, a deșteptat însă în cugetul maselor contopite în tranșee, conștiința puterii ce ele reprezintă și solidaritatea socială, care face temelia existenței Statului Național Modern.

În această constatare cu caracter general rezidă în parte și originea fascismului din Italia.

În adevăr, când, după războiul *combatanții*, *învingătorii*, s'au văzut învinși și sacrificaii păcii, tocmai de aceia care știuseră numai să profite, fără a fi făcut nici un sacrificiu pentru țară; atunci peste deficitul moral al acestei păci absurde, s'au ridicat eroii cu același spirit de jertfă, contra rechinilor — cum se zicea în Italia comercianților rapaci, contra speculanților, contra financiarilor veroși, contra celor cari batjocoreau armata, contra purtătorilor Drapelului roșu, care începuse să falfăie pe frontonul Primăriilor în locul tricolorului național.

Disprețul defecțiunilor contra mutilaților de războiu se poate judeca din cuvintele adresate de un îmbogățit, nenorocitului orb din luptele glorioase dela Vittorio Veneto, care revenind și rătăcind pe stradele din Milano, fu isbit mortal de un automobil. Imbogățitul, fără milă și fără obraz, zise eroului căzut: De n'ai fi făcut prostia să mergi în războiu, ai fi avut ochii, să te ferești... și se grăbi să plece fără a-i da nici un ajutor.



Eră pe timpul când se insultă fără sfiială Drapelul Țării; cine ar îndrăzni să o facă acum ar fi ucis pe loc.

Eră pe timpul când trenurile se opreau din drum, ca să se dea jos cu forța soldatul sau carabinerul care s'ar fi strecurat în vagon fără știrea revoluționarilor, ce se ridicau contra omului ordinei.

Atunci s'au întrunit vitejii pentru a continua și în timp de pace regenerarea Patriei, luptând atât contra celor îmbuibăți care lăncezeau sub stăpânirea unei trândăvii și ipertrofii apoplectice cât și contra acelor cari ameiți de idei anarhice internaționale urmăreau răpirea averii altora, prin dezorganizarea statului.

Nici trândăvie, nici anarhie, ci muncă bine ordonată, operă de creațiune și de construcție, viață nouă isvorită din energia îmbelșugată a sângelui tânăr — **Giovinezza** — iată ce stă încă la fundamentul acțiunii fasciste; și tot atât de interesant este ceea ce e specific Italian, cât și spiritul general al unei doctrine economice și de stat, ce voește a inaugura o nouă epocă a **Renășterii** în lume.

Să evidențiem: În fața unei revoluțiuni antinaționale care amenință viața economică și socială a Italiei, s'a ridicat fascismul ca o mișcare politică și economică înflăcărată, mistică și condusă de **ideia de patrie**, care a impus voința de fier a națiunii, când statul părea gata să expire sub sdruncinările comunismului, acea doctrină de nefastă experiență, care a determinat dezastrul unui popor vecin nouă în Răsărit.

Pentru Italia, însă, experiența comunistă ar fi fost catastrofală, asemănătoare paraliziei generale în organismul statului, pentru că Italia are fabrici numeroase, uzine, căi ferate, porturi și bastimente multe și mari; dar n'are combustibil (nici cărbuni, nici petrol), n'are fier, nici grâu de ajuns, cu toată puterea de muncă creatoare a unei populațiuni prolife și exuberante, iscusită în arte și în invențiuni — acea populațiune atât de deasă în orașe, care cerea pâine, căldură, îmbrăcăminte și lucru, tocmai atunci când agenții roșii aduceau și răspândeau otrava ideilor disolvante, ca să stingă puterea de muncă și de producțiune proprie, singura acțiune salvatoare după războiu.

În nord, prosperitatea publică și proprietatea individuală erau desființate, atât prin ocuparea cu forța a fabricilor cât și prin toleranța dusă până la nepăsare - guvernanților. Criza industrială se agravă și mai mul prin complicitatea conducătorilor statului în acele faimoase trusturi de fabrici și bănci, cari exploatau economia

națională împărțindu-și câștigurile și subvențiunile, aceiași conducători cari, de teama revoluțiunii, plăteau cu banii statului pe răsvrățiții cari nu munceau. Această încurajare a dezordinii, împingea și mai mult la completa ruinare a producțiunii.

În sud, se agită cu dibăcie problema agrară de cei obișnuiți a atăta poporul rural religios prin răspândirea medaliei Sfântului Lenin, îndemnând la ocupațiunea pământului cu forța dela marii proprietari și cătând a învrăjbi sudul în contra nordului prin învinuirea că numai nordului s'au dat comenzile de războiu din care s'a îmbogățit; că oamenii nordului s'au învățat în fabrici în timpul luptelor pe când țărani sudului sufereau în tranșee și se jertfeau în războiu; că nordul se sustrăgea și dela plata impozitelor pentru milioanele de câștiguri din fabrici, falsificând registrele, pe când agricultorii sudului plăteau pentru ultimul bob de grâne ce nu se pot ascunde.

În această situațiune, revoluțiunea ar fi avut urmări incalculabile pentru Italia: drumurile de fier, circulațiunea prin porturi și în general toate transporturile de materii prime și combustibil, ca și toate fabricile s'ar fi desorganizat încetând acțiunea lor indispensabilă, ca circulațiunea în artere; lucrătorii s'ar fi turburat și mai mult de foame, iar țărani, ca în toate epocile de panică, coprinși de teama zilei de mâine, ar fi ascuns substanțele alimentare.

În fața acestei primejdii ce amenință însăși existența statului, în fața unei mentalități de protestare nestăpănită, explicabilă, eșită din suferințele războiului, dar și sporită de curențele ideilor subversive ce invadaseră Italia, atunci când eră mai multă necesitate de autoritate energică, pentru a se putea reface prin muncă intensă ce se pierduse prin războiu, tocmai atunci resortul disciplinei eră cu desăvârșire slăbit, pentru că organizațiunea de stat nu numai că da dovada celei mai condamnabile indolențe, dar se transformase în exploatarea directă și indirectă prin bănci și trusturi a tuturor resurselor naționale distrăgând banul public în interese personale sau de grupuri politice.

Să înțelege că nu mai eră nici o clipă de pierdut pentru existența Italiei. Puterea publică abdicase dela rolul său superior; nu mai reprezintă interesele generale și nu dela clanuri interesate, nici dela discuțiuni parlamentare neterminabile, nici dela guverne ce se mulțumeau să publice ordonanțe ce nu se executau, se mai putea aștepta salvarea.

În epoci de criză, discuțiuni fără acțiune grabnică

este tot una cu ataxia socială: un organism ce nu reacționează la timp e condamnat să dispară și de aceea de multe ori e de folos ca prin muzeele doctrinelor perimate, a resturilor putrede și prăfuite, să sufle cu putere și să purifice atmosfera, vântul curat al regenerării.

Astfel s'a ridicat **Acțiunea Fascistă**, ca un reviriment al poporului contra anarhiei și a disoluțiunii statului.

*Fascismul*, denumit așa dela Fascele Lictorilor, **Fascio**, mănunchiu de nuele, e reacțiunea vitală, tradițională romană din ceasuri de grea cumpănă: **Salus reipublicae suprema lex.**

E din tradiția Romei cea mai reprezentativă formă a autorității: dictatura cu cei 24 lictori, cu fasce și topoare.

Atunci dictatorul eră desemnat de consuli, iar Ducele a fost consfințit de Rege și desemnat de popor prin *miliția fascistă națională*, care coprindea oameni din popor din toate clasele, studenți și burghezi, în număr de 50.000.

Ca și garda Cezarilor, miliția națională fascistă a dominat Roma, însă însuflețită de cel mai curat spirit de sacrificiu pentru cele mai superioare interese ale Patriei, cum demonstraseră entuziast încă dela început, cei 6000 când celebrară centenarul lui Dante la Ravena. *Miliția fascistă* este pavăza fascismului, cel mai hotărât mijloc de execuțiune, ca și Lictorii de altă dată, miliția fascistă este forța în serviciul dreptului, în serviciul ordinei; pentru că nu există nici drept, nici ordine, fără forța care să le garanteze.

Fascismul nu putea stimula libertate fără margini și fără patriotism, nici parlamentarism formal și fără acțiune când trebuiau strânse grabnic toate energiile în serviciul statului și al Patriei. Fascismul în locul fraternității universale, vis depărtat și difuz, a redeșteptat **cultul și religiunea patriei**. Patria este o realitate căreia datorim existența și dezvoltarea noastră în lume. Iubim întâiu Patria și apoi lumea toată. Omenirea pe calea culturii și a civilizației s'a împărțit în națiuni și, cu cât cultura se va dezvoltă în fiecare din ele ca și în fiecare om, cu atât va sporî individualitatea națiunii.

Numai prin *mobilizarea maselor*, cu aceste idei de-zinteresate și cu acțiune energetică, dusă până la jertfa vieții, s'a putut opera atât de repede și de profund așezarea unei noi structuri a **Italiei moderne**, în toate administrațiile publice și particulare până în colonii. Regenerarea morală prin tinerime este misiunea încredințată

asociației **Ballila**, iar ridicarea materială a muncitorilor aparține școlilor profesionale de lucrători calificați.

\* \* \*

Dacă până acum ne-am ocupat mai mult de ceea ce este specific Italian, să examinăm puțin latura cu caracter general al doctrinei economice și de stat.

Fascismul consideră comunismul ca o reminiscență a tribului sălbatic și inaugurează o doctrină economică, anti-marxistă și anticapitalistă de stat, reprezentată prin **neo-sindicalismul național fascist**, cu *respectarea proprietății rurale și industriale, individuale sau sindicale*, ca cea mai puternică temelie a ordinii și a progresului, cu *lot de familie fără taxă pe moșteniri*, ca bază a Statului Național, cu *ocrotirea deopotriva a muncii și a capitalului*, disciplinând prin lege acțiunea concordantă dintre ele.

S'au pus în legătură indisolubilă prin stat forțele producțiunii, dominându-se pornirile antagoniste dintre muncă și capital în interes major național și pedepsindu-se greva ca un delict grav contra justiției și a statului.

Luptei dintre clase s'a substituit cooperarea dintre ele, organizându-se *justiția muncii, justiția statului modern*, în fața noilor forțe și entități puternice, statul având a regulă nu numai diferendele dintre persoane, dar mai cu seamă conflictele mult mai serioase dintre clase sau organizări sociale, aceasta interesând și mai mult ordinea și existența națională.

Noțiunea **muncă** a evoluat. Nu mai este îndestulător a se zice muncitorului: ai muncit, ți-am plătit, suntem chit. Munca se transformă și fructifică în capitalul permanent pe care l-a creat, de aceea capitalul nu poate abandona pe muncitori.

De unde înainte se zicea *noblețea obligă*, acum se zice *hogăția obligă*. Hogăția, ca și proprietatea, constituie o funcțiune socială. Mussolini zice: Eu nu sunt inamicul celor cari muncesc, dar sunt inamic hotărît a celor cari împiedică dela muncă, nici nu voi deveni vre-o dată sluga capitaliștilor; nimeni să nu pretindă privilegiu abuzive.

Doctrina economică îmbrățișată de fascism este eclectică: *sindicalismul nou* nu este internațional, din contră este centrul de educație națională. *Munca și capitalul sunt realități naționale*.

Capitalul nu e monstru, nici vampir, cum îl califică o literatură lipsită de prevedere, el este *muncă națională concentrată* și, oricine ar căta să-l excludă, el se reface și

reapare prin activitatea muncitorilor. Capitalul în epoca noastră nu mai este reprezentat de o persoană, ci de totalitatea membrilor cari compun asociațiunile capitaliste, unde muncitorii nu numai că au dreptul a participa la beneficii, dar vor fi chemați în comisiunile de control ale administrațiunii întreprinderilor. Capitaliștii moderni în marile organizațiuni de muncă sunt tehnicieni, ingineri specialiști, absolut necesari mersului și izbândei unor mari organizațiuni economice. Neosindicalismul nu exclude pe intelectuali ca sindicalismul din trecut, și recunoaște superioritatea inventatorilor cu distincțiuni de tratament.

În noua concepțiune a statului fascist, care a încorporat în stat forțele producțiunii, munca și capitalul, doctrinei suveranității populare sau a supremației individuale s'a substituit **suveranitatea statului: totul în stat, nimic afară de stat și mai cu seamă nimic în contra statului.**

Eră o frumoasă frază, astăzi anacronică, libertate sau moarte, dar în mediul solidarității sociale se impune o antiteză mai veridică: **colaborare sau anarhie.**

O națiune nu este un conglomerat întâmplător de indivizi, pe care fiecare să aibă dreptul a-l sdruncina prin libertate dusă până la anarhie. Individul nu este zeu în fața statului, cum credea **Rousseau**. O națiune este o entitate istorică, culturală și permanentă, ca o ființă colectivă ce trăește neconținut, prin legătura indisolubilă a generațiunilor ce se succed, iar *statul, organul superior de conducere, în care firese rezidă suprema suveranitate.*

Statul reprezintă idealul colectiv, în fața căruia trebuie să se incline idealul individual, care reprezintă concepțiunea singuratică a fiecăruia. Aceasta este baza principiului întregii națiuni în stat și a suveranității statului.

Aceleași câteva principii în eternă luptă:

Libertatea poate merge până la *individ în contra statului*, cum preconiză Herbert Spencer? sau, individul este în funcțiune de existența și prosperitatea statului? Valoarea individului nu este realizată prin colaborarea cât mai activă și devotată pentru interesele generale?

În concluzia fascistă statul coordonează și supraveghează energiile individuale, îndrumându-le către Idealul colectiv.

**Statul este resortul regulator al pulsatiunilor vieții individuale, în ritmul necesar organismului național.**

Individul este un element interdependent, solidar și responsabil. Între individ, absolut liber a pune în pri-

mejdie existența tuturor, și între salvarea generală nu încapă esitațiune.

Pe aceste baze se reazimă doctrina de stat fascistă ca mentalitate filozofică și socială.

Această concepțiune nouă își are cugetători de origine în **Giordano Bruno** și **Giovani Gentile**. Primul zicea: Anticitatea pe care noi o privim ca bătrânețea omenirii, este din contră copilăria ei. Noi avem o minte și o experiență mai matură ca a strămoșilor noștri, pentru că la experiența trecutului, pe care o păstrăm, adăogăm pe aceea a timpului în care trăim. Iar cel de-al doilea: Dacă statul nu există fără a fi întâi omul, dar nici cetățean nu poate exista fără idee de cetate, de stat, de organizare colectivă. *Stat și individ sunt în funcțiune unul de celalt și nu se pot concepe dezagregați*. Statul este așa dar conștiința și voința colectivă a oamenilor organizați în societate. Statul este o *realitate etică*, care reprezintă conștiința și răspunderea unei colectivități, o *realitate istorică*, dar și o *realitate actuală*, ce trebuie necontenit să existe, să o posedăm, să o conducem, să o utilizăm și să o perfecționăm.

Astfel că, dacă fascismul are un germen specific Italian încolțit și cultivat în condițiuni locale determinate, are însă și caracter general, ce constituie inaugurarea unui sistem, unei doctrine economice sociale și politice. Fascismul a adus elemente noi *de ordine*, pentru civilizația contemporană, indicând lumii *problema unei noi discipline* în guvernarea popoarelor și, mai mult decât orice, a ridicat Patria d'asupra egoismelor de partide sau de clase.

Prin această organizațiune de stat, cu energie, hotărîre și perseverență, Italia în scurt timp a realizat succese diplomatice, cari i-au ridicat prestigiul mai sus decât ori când în fața lumii.

Este destul să menționăm: Negociațiunea Italo-Egipțiană, Fiume, Corfu și Rapallo, unde însuși Austen Chamberlain venea la o întrevvedere cu șeful statului Italian, când în trecutul Italiei se aminteste de atâtea penibile călătorii ale bărbaților ei de stat cari solicitau în zadar și reverențioși, la ușile orgolioasei Britanii.

Nimic nu mai oprește avântul nouei Italii, ca tot astfel cum Cavour a deschis odată cu atâtea greutate într'un congres celebru cestiunea dreptului la unitate națională, să afirme acum în areopagul națiunilor creat de noile tratate, dreptul biologic la existența și la dezvoltarea unei națiuni prolifice, cu escedent anual de populațiune ca o jumătate de milion și cu șapte milioane de Italiani constrânși a trăi departe de Patrie, purtând munca civiliza-toare a geniului Italian pe teritoriul altor state.



Progresele economice, industriale și agricole din ultimul timp ca și *desvoltarea flotei comerciale* printr'o muncă titanică și fără greve, care a dat Italiei loc de frunte, făcând din cele două transatlantice «Roma» și «August», Leviatane de câte 33.000 tone, au atras admirația tuturor popoarelor.

Toate forțele, brațe și minți, sunt mobilizate pentru prosperitatea Patriei, iar Ducele este animatorul energiei generale.

În el vibrează vigoarea unei națiuni ce are abia 60 ani dela unitatea națională, dar și mândria unui neam cu tradiție strălucită de 20 de secole.

Italia, sub acțiunea fascistă, în loc de a-și consuma puterile în lupte sterile de partide sau de clasă, lucrează zi și noapte, prin unitate de conducere, prin front unic al Păcii în vederea intereselor generale, ca să poată purta cu toată forța revendicările sale demografice pe terenul inter-național, față cu state ce sunt supra-încărcate cu teritorii vaste și părăsite, cu bogății neexploatate încă de tehnica științifică, care trebuie să promoveze progresul lumii.

Nu socialism turburător în națiune, nici dezechilibru între națiuni, ci muncă creatoare în națiune și just echilibru inter-național.

Pentru această hotărâtă atitudine marile națiuni califică cu dureroasă ironie și cu oarecare răutate pe Italia, ca marea proletară care pentru interese economice vrea să turbure pacea lumii, dar n'ar trebui uitat că *bariera de ordine* ridicată de Italia nu numai a împiedicat bolșevismul de a pătrunde în Occident, dar a salvat restul Europei de o contagiune care ar fi prăbușit tezaurul unei civilizațiuni milenare.

În ultimă analiză, fascismul urmărește un întreg ideal: afirmația autorității morale a conducătorilor statului corporativ, revendicarea dreptului Italiei la viață corespunzătoare în lume, și dreapta conciliere a tuturor claselor sociale.

Astfel, dacă am cunoscut *Roma veche a ordinii juridice* și *Roma ordinii religioase*, acum asistăm la ridicarea *Romei ordinii sociale*, prin reconciliere istorică.

Este desigur un proces de evoluțiune a progresului istoric, dar nu este mai puțin adevărat, că orice doctrină sau sistem de guvernământ este în funcțiune și de omul care le aplică.

Mussolini, țaran din sătucul Dovia din Predappio, reprezintă caracterul unuia din acela care cred că *nu se*

pot face lucruri mari în lume fără lupte și fără jertfe, că istoria o domină cei afirmativi. Oamenii de dezordine îl califică de reacționar, iar pentru reacționari este un revoluționar. El zice hotărât celor care poartă cămașe negre, ca simbol al jertfei până la moarte: urmați-mă liniștiți, cât voi merge înainte; dar să mă uicideți când voi da înapoi. În el trăește și vorbește noua Italie.

În fața miliției fasciste, la Florența în Piața Cavour, când aghiotantul său îi zise, că ar putea privi defilarea din automobil, el răspunse: În fața miliției fasciste locul meu este jos, la pământ.

În fața poporului în gara din Salerno vorbi cu atâta căldură, încât populațiunea, femei și bătrâni, salutându-l îi zicea: cere-ne tot, îți dăm și copii, întinzându-i pe ferestra vagonului.

În fața parlamentului, sistem Giolitti, șef de partid și de guvern, care dacă s'a putut menține cu mijloace ilegale trei legislaturi, a reușit însă să facă din parlament o parodie, se exprimă respicat: Eram hotărât să așez aoi bivuac; dacă veți asculta însă de ordinea nouă, veți mai dura câtva.

Acestui om în timpul revoltelor urzite de agenții bolșevismului i se zicea: Ce cap bun de spânzurat la felinar!

Și cu toate acestea el a smuls Italia din povârnișul trăpăstiei, îndreptându-i calea spre marile ei destine.

Tot așa i se zicea odată lui Cavour: **Megalomanu, Milord Cavour**, pentru că la sfârșit, recunoscându-se marea lui operă, să i se zică **Papa Camil**, Părintele Patriei. atentatele nu lipsesc contra unor asemenea oameni, dar la sfârșit se cântă: Gloanțele trec, Mussolini rămâne.

Nu intră și nici n'ar încăpea în cadrul restrâns al acestei conferințe întreaga personalitate covârșitoare și sub toate aspectele, a conducătorului Italiei moderne, în care generozitatea se întrece cu geniul politic; îmi veți îngădui însă o schiță de idei, în care să apară ori cât de palide însușirile superioare ale sufletului său: Sunt unele inimi prea mari, ca să coprindă numai fericirea proprie, acelea sunt ca un rezervoriu sacru, ca un potir sfânt, din care se revarsă fericirea altora.

La aceștia setea de jertfă e nobila virtute înăscută, jertfă ce nu așteaptă omagiile gloriei, ce sunt mult mai prejos de sublima însuflețire a celor ce se jertfesc.

Ce pot aștepta mai mult dela noi semenii noștri cei mulți, decât jertfa vieții noastre pentru ei?

Să ne consumăm arzând ca o flacără pentru binele altora, e tot ce se înalță mai sus din adâncul conștiinței



noastre. Atunci strălucește în om scânteia divină care îl ridică dela ceea ce este efemer la ceea ce este etern.

Acesta este **eroul**, iar când reprezintă energia ce poate mișcă o lume, atunci gestul său este un pas gigantic și victorios al omenirii în cadranul veacurilor, atunci în sufletul eroului se contopește sufletul popoarelor.

**Eroul**, iată idealul, el este cel mai desăvârșit altruist. atunci când sfăramă zalele instinctului de conservare. Eroii apar ca fulgerele atunci când peste zilele monotone și trândave ale vieții obișnuite încep să sufle cu putere furtunile prefacerilor istorice: războaiele și revoluțiunile, cari răstoarnă dar și purifică. Acestea sunt energiile individuale cari fecundează energia colectivă, întocmai cum fulgerul scapără, străbate și sgudue norii făcându-i să reverse ploaie binefăcătoare. Acestora le este rezervată nu recunoștința zilei de astăzi, ci omagiul neperitor al istoriei.

Fericite popoarele a căror destine le-au dăruit oameni cari să intrupeză în geniul eroului, geniul rasei.

Un Cardinal American a zis că Italia este singura țară din Europa, într'o autentică renaștere din ruina morală și materială a războiului. Ce departe e restul lumii... și noi. Noi?!

Noi trăim într'o epocă în care tronează regimul improbității, regimul istrionilor fără decență, voraci și hidoși care n'au în inima lor nici o scânteie din acelea ce fac strălucirea vieții morale.

Regimul materialismului brutal și al corupțiunii îndrăznețe, în care virtutea pare ceva ridicul; regimul în care exponenții popoarelor în loc să fie chintesența a tot ce este mai superior ca propulsor de moralitate, dreptate și capacitate, se recrutează din contră din clientela interreselor particulare și din sateliții obscuri ai celor puternici, cari așteaptă la praguri răsplata serviciilor domestice. Să băgăm de seamă, marele războiu a deșteptat în masele populare conștiința puterii lor și prin suferințe le-a îndârjit, sunt iritabile, au trecut prin maladii grave și în convalescență trebuie multă îngrijire, cât mai puține chinuri și cât mai mult aer curat... Să deschidem ferestrele...

Trebuie sporită vitalitatea pentru regenerare și progres, pentru că evoluțiunea neconținută este o realitate biologică, pe care avem datorie a o stimula.

Prezentul în creațiunea viitorului nu reprezintă decât dinamismul cu care este înzestrat.

Și dacă este adevărat că strămoșii viețuiesc în noi

ei însă la vremea lor au trăit viață proprie, au muncit și au înaintat.

Tot astfel și noi, să trăim viața noastră proprie, să muncim și să înaintăm, sporind patrimoniul ce ne-au lăsat

Să nu fim lipsiți de inițiativa, care să imprime acestei epoci marca personalității noastre și să nu întârziem în calea progresului.

Pe steagurile noastre, nu numai să păstrăm cu pietate insignele gloriilor și suferințelor trecute, dar să avem înscrise cu litere vizibile și indelebile, toate legitimele aspirațiuni ale viitorului.

## 6.

### Din Istoria Maramureşului

Conferinţa d-lui I. Nistor în seara de 20 Februarie 1927

#### (Rezumat)

Conferenţiarul arată că Maramureşul trăieşte în suferinţele noastre prin legenda lui Dragoş.

Regiunea aceasta e frumos înzestrată de natură cu munţi înalţi şi văi adânci.

Marca Maramureşului e aceea a familiei Bogdăneştilor, un zimbriu.

Origina adevărată a numelui vine dela râul Maramureş, aşă după cum reiese din cele mai vechi documente. Într'un document dela 1199, Maramureşul apare ca ţară, iar nu ca comitat, ceea ce dovedeşte că a fost supus mai târziu de Unguri, decât ţinuturile ardeleni.

S'a susţinut că Românii din Maramureş sunt de origine balcanică.

Această idee e eronată, fiindcă numele satelor şi a localităţilor, încă din vechime sunt curat româneşti.

În istorie, se întâlneşte mereu numele voievozilor din Maramureş cari au luat parte la expediţiile regilor Ungariei.

În ceea ce priveşte teritoriul acestei provincii, României a revenit abia a treia parte din cei 10 mii de km. cu o populaţie de 150 mii de suflete din care numai 70 mii sunt Români iar restul Evrei, Ruteni şi Unguri. Sunt aci peste 35 mii de Evrei cari deţin viaţa economică a acestei provincii.

Traicul în această regiune e foarte greu. Nu există legătură de cale ferată cu vechiul regat decât prin Cehoslovacia.

Religia populaţiei româneşti e cea unită. Pentru înlocuirea ortodoxismului de altă dată s'a dat o mare luptă religioasă între Români şi Unguri. În cele din urmă au izbutit Ungurii să-şi impună religia lor.

Stilul bisericilor româneşti e cel gotic în lemn, ceea ce face caracteristica bisericilor din această regiune.

Intensificarea mijloacelor de legătură cu restul ţării, va da posibilitatea acestei provincii să desvolte o viaţă culturală mai largă.

## 7.

### **Noua generație față de tradiție și modernism**

Conferința ținută de d. I. I. Pillat în seara de 27 Februarie 1927

#### (Rezumat)

Orice popor, are două vieți: una care e însuși sufletul națiunii și alta numai de suprafață. De-o parte o tradiție vie, creatoare, comprehensivă, dinamică și originală, — de alta o tradiție statică, imitativă de suprafață și de tipic. Tradiția vie în trecutul nostru e ideea de latinătate și de creștinism; idei generatoare de energie și cari au ajutat la propășirea neamului. Arhitectura, tiparul cărților religioase și pictura bisericească s'au născut din ideea religioasă.

Aceste idei se disociază cu vremea în tradiții vii și în tradiții limitate, tipice.

Modernismul nu există decât ca antiteză: nou-vechi, tânăr-bătrân. Și în cuprinsul acestei idei există două feluri de modernism: 1) o altoire necesară oricărei tradiții vii pe care o ferește de a cădea în tipic, și 2) o imitație a culturilor străine cari nu-și găsesc însă afinități cu sufletul nostru românesc.

Dar oare există o tradiție românească, un stil românesc? Pentru a răspunde trebuie să cercetăm fenomenul religios și fenomenul artistic, adică să vedem care este modul de a crede al Românului și cum își exteriorizează el sentimentul artistic.

Substratul ortodoxismului, misticismul nostru e mai concret și mai plastic decât la toate celelalte popoare.

Există un element cu totul autohton, o particulară împământare a sentimentului religios la noi.

Arta casnică a țaranului nostru, olăria și țesătoria în deosebi, aduc motive ce nu se mai întâlnesc aiurea și cari au vechi rădăcini aci.

Casa cu pridvor și cu prispă are un tip special și un aspect care e numai al nostru.

Arhitectura românească se vede astăzi pusă în fața unor probleme și soluții noi. Poporul nostru a dus mai mult o viață păsturească; n'a avut nevoie de orașe. Azi arhitectura trebuie să caute adaptarea unui tip de casă românească la oraș, pentru a corespunde trecutului, climei și nevoilor noastre.

În sculptură nu găsim nici-un fel de stil în trecutul nostru. Sculptura românească își creiază singură o tradiție, pornind dela partea picturală a icoanelor, sau dela ciopliturile și sculpturile găsite mai de mult pe la noi.

Pictura aduce în icoane o emoție specifică sufletului nostru național, o emoție care o diferențiază și de icoana bizantină și de cea rusească, și care e de obicei mai sălbatică. Grigorescu a adus numai un motiv exterior românesc. Luchian este acela care a pictat peisagiul românesc într'un spirit interior, într'o simțire mai adâncă.

Muzica noastră se inspiră din folclorul muzical: cântecele bătrânești, colindele. Astăzi, școala noastră se pare că a pierdut acest contact direct cu folclorul muzical românesc care va trebui să fie fecundat prin muzica savantă europeană.

Literatura, arta cuvântului, a urmat și ea un drum caracteristic. Cuvântul care exteriorizează sufletul unui neam, e sinteză de culoare și de muzică, și la acestea se mai adaugă și un înțeles. Muzicalitatea slavă a înțonării, elementul greco-latin, elementul original al limbii, dau o sonoritate deosebită graiului nostru. Moderniștii, fără a doza după nevoie neologismul, încearcă să strice limba. Măsura, resemnarea în tratarea ritmului, seninătatea creațiilor noastre populare, sentimentul mistic, concret și plastic, sentimentul rustic al naturii cum nu se mai găsește în nici-o altă literatură, vioiciunea spiritului, sentimentul voiniciei, iubirea părintească (de mamă în special), predominanța unui optimism sănătos, atitudinea lirică și contemplativă mai mult decât activă și tehnică, duioșia, absența misterului, a tainei, sunt, toate, atributele specifice ale literaturii românești.

Caracterele modernismului literar introdus în vremea din urmă la noi, sunt antinomice sufletului românesc

lipsa măsurii, preocuparea demonicului, sarcasmul răutăcios, mecanizarea, erotismul bolnăvicios. etc. — elemente cari n'ar putea să creeze decât o tradiție factice, o tradiție moartă.

Există însă și un alt spirit modern care pleacă dela un germen viu din organismul nostru, un modernism binefăcător pe care nu-l respinge nici sufletul, nici tradiția noastră. Modernul se leagă de un cadru. Modernismul e caduc, fiindcă fuge după o originalitate care se transformă în tipic și în banal printr'o depersonalizare nejustificată. Lipsește și arta și sinceritatea.

Se cere în fața acestor stări de fapt, o sinteză creatoare a tradiției românești cu elementul modern de peste graniță, o umanizare în felul minunat realizat de Eminescu : lărgirea motivelor, adâncirea personalității, înțelegerea lecțiilor trecutului și împrumutarea cu măsură a elementelor ce ne pot ajuta propășirea...

## B.

### Valoarea morală a științei

Conferință ținută de d. G. Țițeica la 6 Martie 1927

#### I.

1. Ori de câte ori se vorbește de valoarea științei, lumea se gândește de obicei, la valoarea ei practică, la serviciile neprețuite pe cari știința le-a adus industriei, la prefacerile adânci pe care știința le-a adus vieții moderne.

2. Ca dovadă că e așa, e faptul că, în comemorările din timpul diu urmă, lumea a trecut cu vederea latura pur științifică a oamenilor de știință comemorați și a reținut mai mult latura practică.

Când a fost vorba de *Ampère*, lumea a uitat pe filosoful cu vederi întinse, pe matematicul care deslegase chestiuni grele pentru vremea lui și s'a gândit aproape numai la creatorul electromagnetismului, adică la acel care a așezat temelia sigură pentru industria electrică.

Când s'a vorbit de Sadi Carnot, acel inginer cu mintea speculativă, care prin lucrarea lui «Puterea motoare a focului» a creat o nouă ramură științifică «Termodinamica», lumea s'a gândit la aplicațiile acestei ramuri în industrie.

De asemenea, când s'a vorbit de Pasteur, lumea a uitat că a fost întâi și întâi și mai presus de toate chimist, că probleme de natură teoretică l-au condus la o nouă metodă de cercetare a boalelor, și și-a închipuit că e un doctor care a practicat medicina. Pare ciudat că acest doctor s'a ocupat nu numai de vindecarea boalelor la om, dar și la animale și la viermii de mătase.

În fine și în comemorarea lui Berthelot, partea teoretică are să rămână în umbră și are să apară luminoasă toată perspectiva aplicațiilor nemărginite ale chimiei.

3. Acest mod de a privi lucrurile nu e nou. E vechiu, e foarte vechiu. Filosofia lui *Baco de Verulam*, vestitul gânditor și om de stat englez dela sfârșitul sec. al XVI-lea și începutul celui de al XVII-lea (1561—1626), era o filosofie a științei aplicate, singura care merită să poarte numele de știință. E admirabilă pagina din istoria literaturii engleze a lui *Taine*, în care acesta rezumă un vestit «essay» al istoricului Macaulay asupra lui Bacon.

Un filosof antic și altul modern călătoresc împreună și ajung într'un sat, unde copiii mor pe capete de vărsat. Mamele își frâng mâinile de disperare. Atunci filosoful antic le ține o cuvântare caldă, ca să le convingă că se pot mângâia de pierderea copiilor. Filosoful modern, adică omul de știință, în loc de vorbe, scoate o lanțetă și vaccinează pe copiii rămași și-i scapă dela moarte.

Merg mai departe și ajung la gura unei mine de cărbuni, unde găsesc pe soțiileperate ale minerilor surprinși de o groaznică explozie de gaze. Filosoful ține o cuvântare de resemnare. Omul de știință inventează o lampă de siguranță, care să pună viața lucrătorilor la adăpost de primejdie. Regretatul Teclu, ilustru chimist român, avea o idee ingenioasă în această chestiune. Nu știu dacă a realizat-o.

4. O amintire personală. Membrii Congresului internațional de matematici, strânși în vara anului 1924 la Toronto în Canada, au fost invitați să viziteze uzinele canadiene de electricitate de lângă Niagara. La masa oferită de Direcție, directorul uzinei a spus că ne-a invitat ca un omagiu pentru serviciile aduse de matematică industriei electrice.

5. Pretutindeni lumea vede aproape numai aplicațiile de sigur folositoare și prețioase ale științei. Dar această prețuire unilaterală a făcut ca lumea să creadă că știința e materialistă în înțelesul vulgar și aproape înjositor al cuvântului.

6. Și cu toate acestea știința are și o valoare ideală, mai ales o valoare ideală.

Poincaré, într'una dintre cele mai frumoase cărți pe care le-a scris «*La valeur de la science*», spune:

«Cercetarea adevărului trebuie să fie scopul activității noastre; e singurul scop demn de ea», iar mai departe «Vrem să liberăm din ce în ce mai mult pe om de grijile materiale, numai și numai ca să-și poată întrebuința li-



bertatea recăştigată pentru cercetarea şi contemplarea adevărului». Şi-şi încheie cartea cu o gândire profundă ca a lui Pascal»:

*«Tot ce nu e cugetare, e neant, de oarece nu putem cugeta decât cugetarea şi fiindcă toate cuvintele pe care le întrebuinţăm ca să vorbim despre lucruri nu pot exprima decât cugetări; a spune că există altceva decât cugetare, e o afirmare fără înţeles. Şi totuşi — ciudată contradicere pentru cei care cred în timp — istoria geologică ne arată că viaţa e un scurt popas între două vecinicii de moarte şi că, chiar în acest popas, cugetarea conştiinţei n'a durat şi nu va dura decât o clipă. Cugetarea e o străfulgerare în mijlocul unei nopţi lungi. Dar această străfulgerare e totul».*

Nu se poate o aspiraţie ideală mai înaltă decât aceasta a unui om de ştiinţă.

7. Fără să intru în amănunt, se poate admite uşor că ştiinţa are o valoare ideală. Cu mult mai greu se poate vorbi de valoarea morală a ştiinţei. Şi cu toate acestea această chestie mi se pare că are şi o însemnătate actuală şi una istorică.

## II.

8. *Problema morală are însemnătate actuală.* Războiul, printre alte manifestări, a avut una din cele mai rele: a sguduit şi sdruncinat temeliile morale ale societăţii. Un scriitor german scria cu durere că persoane cari înainte de războiu aveau un înalt simţ al demnităţii, trăesc astăzi în relaţii cu elementele cele mai suspecte ale societăţii şi chiar multe din veniturile lor sunt obscure. Chiar ţările unde moravurile erau simple şi curate au fost atinse de boala luxului cu toate urmările lui dezaastroase. Cu atât mai mult în ţări ca a noastră, unde armătura morală, mai ales a oraşelor, n'a fost prea solidă, efectele destrămării morale au fost grozave. Şi atunci începe, din chiar grozăvia faptelor, o reacţiune. Lumea caută un punct de sprijin în această reacţiune morală. Vreau să arăt în cele ce urmează că ştiinţa poate lua o parte onorabilă la crearea unei atmosfere morale.

9. *Problema morală a ştiinţei e istorică.* În această privinţă vreau să vă arăt pe scurt, în linii generale, deşbaterea unui proces, care, dacă acum s'a potolit, nu poate fi privit ca încheiat.

De multă vreme sentimentul religios a început să fie în scădere. Unii susțin că, chiar după cruciate, după încercările creștinătății de a liberă Sf-tul Mormânt, s'a observat o scădere a sentimentului religios. Elementele conducătoare ale creștinătății cari propovăduiseră plecarea pentru cauza crucii au stat cele mai multe, liniștit, acasă. Iacât cei rămași depe urma trupelor secerate fără milă de păgâni, s'au întors cu oarecare amărăciune în suflet. Se zice că deatunci a început să ia ființă societățile secrete îndreptate în contra conducătorilor creștinătății. Fapt e că în sec. XVIII-lea sentimentul religios eră în mare scădere și atât filosofilor cât și gânditorii în general socoteau aceasta ca un progres<sup>1</sup>. Cevă mai târziu Auguste Comte proclamă faimoasa lege a celor trei stări prin care trec popoarele: teologică, metafizică și pozitivă. De altminteri toți reformatorii dela începutul sec. XIX, entuziasmați de rezultatele științei, erau convinși că ea va da firul conducător omenirii liberate de superstițiile trecute. Și nu e întâmplare faptul că, în această epocă clocotitoare între 1830 și 1878, *Renan*, vestitul *Renan*, părăsește seminarul și scrie «*L'avenir de la science*», Viitorul științei, un imn de slavă către această nouă Religie. Cartea, scrisă la 1849, nu e tipărită decât la 1890. Un an după aceea, *Brunetiere*, cunoscutul critic incisiv și gânditor catolic, publică un răspuns: *Falimentul științei*. El susține că știința, în pretențiunea ei trufăse de a luă conducerea soartei omenirii, a dat faliment, că ea nu și-a putut și nu-și poate ține pretenția de a da omenirii un fir conducător. Atacul a fost vehement și el a emoționat lumea. El coincidea de altfel cu lupta politică, care se dedea în Franța între clericali și anticlericali. Aceștia din urmă cereau cu stăruință atunci și au obținut mai târziu despărțirea bisericii de stat și de aceea au căutat să creeze, prin teoreticienii lor, o morală științifică, o morală laică, o morală pozitivă.

În această discuție arzătoare, plină de patimi, cuvântul sincer și isvorît din adâncă și superioară convingere al lui Poincaré a fost ascultat cu respect. El spune că nu se poate clădi morala întemeiată numai pe știință, din motive gramaticale. Morala comandă: să faci așa sau să nu faci altfel. Știința spune că lucrurile se petrec așa și așa. Cu alte cuvinte propozițiunile moralei sunt la imperativ, ale științei la indicativ. Poți combina cum vei vrea propozițiunile științei, nu vei obține un rezultat imperativ.

<sup>1</sup> Chiar Laplace în sistema lumii spune că n'a avut nevoie să presupună existența lui Dumnezeu.

Cine a încercat să întoarcă pe un bețiv dela calea cârciumei, nu-l schimbă cu raționamente. El îți răspunde: Dacă-mi place mie să mă îmbăt, sau atâta plăcere am pe lume, și la asta să renunț?

Ion Atanasiu, regretatul profesor de fiziologie și mare om de știință, povestea o scenă la care a asistat. Un conferențiar căută să arate pe cale experimentală rezultatele nenorocite ale alcoolului, care e adevărată otravă. Și în fața publicului a supus un purcel la îmbătare, ceea ce i-a produs, până la sfârșitul conferinței, moartea. Atunci un cetățean s'a ridicat la sfârșitul conferinței și, cu oarecare humor, a tras încheerea din punctul său de vedere: «Cum să nu moară, dacă nu eră învățat? eu care sunt învățat beau și nu mor».

Și Poincaré, în studiul său asupra științei și moralei, arată rolul sentimentului. Trebuie creată nu o logică morală, ci un sentiment moral.

Concluziunea lui este că nu se poate clădi o morală științifică, dar e tot așa de absurd să se susțină că știința e imorală.

Mai adaug în această ordine de idei că Painlevé, actual ministru de războiu al Franței, a scris mai de mult un articol în care arată că nu există conflicte între spiritul științific și credință, care sunt două fețe ale sufletului omenesc, ci între spiritul științific și cel clerical. Aceeași latură politică.

10. Se ridică acum întrebarea esențială: Dacă știința nu poate servi de bază moralei, mai are ea vreo valoare morală?

Poincaré a răspuns afirmativ. Imi propun să completez răspunsul său. Imi propun să arăt că știința poate crea o atmosferă morală, un sentiment favorabil moralei, un sentiment care nu constrânge, dar înclină și deschide sufletului perspective morale

1) Omul de știință cercetează adevărul; în această cercetare minuțioasă, ceas cu ceas, zi cu zi, e o uitare de sine și o sinceritate, cari au caracter moral. De aci nu rezultă că toți oamenii de știință sunt morali. Charles Richet, într-o scriere admirabilă «Le savant», a arătat calitățile și cusururile omului de știință, care e om ca ori și care om.

2) Știința, prin rezultatele ei, a adus omenirii o smerenie întemeiată pe fapte, cel puțin o coborîre a trufiei omenești. Copernic a arătat că pământul nu e centrul universului, loc privilegiat hotărît anume pentru om, ci e un

corp ceresc oarecare, un strop de materie în imensitatea universului.

Darwin și urmașii săi au constrâns, cu voie sau fără voie, pe om să intre în scara zoologică a celorlalte viețuți. În America se dau și astăzi lupte în contra lui D. tocmai din această pricină. Și sunt biserici unde se țin predici, aducându-se maimuțe grozave spre a arăta credincioșilor la ce grad vrea să-i coboare știința. După D. omul nu mai e de drept divin regele creațiunii, ci cel mult, prin inteligență și îndemânarea lui, un președinte de republică.

S'a stabilit că și animalele, chiar și plantele, au oare inteligență. Și sunt fapte constatate, chiar istorice, cari arată că animalele nu sunt lipsite de simț moral.

La Pompei s'a găsit cadavrul petrificat al unui câine alături de al unui copil. Pe sgarda câinelui e povestită viața lui, bineînțeles fără catastrofa finală. Anume, acest câine a scăpat în trei rânduri viața stăpânului său: 1) de la înec, 2) dela un atac de hoți, 3) din gura unei lupoaice. Apoi a legat prietenie cu băiatul stăpânului, de care nu se mai despărția. Așa se explică prezența cadavrului său alături de al copilului. Altfel, la cele dintâiu semne de primejdie, pe care un câine le simte înaintea omului, ar fi putut fugi. El a rămas la datorie, căutând, fără să reușească, să scape dela moarte pe copilul de sub apărarea sa.

Un pădurar olandez, după o vânătoare grea și obositoare, se întoarce ostenit acasă. În grabă aruncă vânatul într-o cameră lângă bucătărie, închide ușa și o încuie fără să bage de seamă că și-a încuiat și câinele. Având însărcinare grabnică pleacă imediat și nu se întoarce decât după cinci zile. La întoarcere găsește câinele mort de foame fără să fi atins vânatul. Desigur că după morala noastră curentă, mulți sunt gata să spună: *un dobitoc*. E adevărat, eră un dobitoc și nu pretindea să fie altceva, dar un dobitoc sublim.

Și sunt exemple numeroase în care și alte animale se jertfesc pentru puii lor.

Va să zică un instinct moral se găsește și la animale. Această constatare contribuie la oarecare smerenie. Nu suntem absolut superiori. Ba uneori, (deseori), suntem inferiori. Constatarea ne îndeamnă la o sfertare către superioritate. Nu e acesta un sentiment moral?

3) Dar mai e încă ceva. În lume știința apare cu adevăruri absolute, găsite odată pentru totdeauna. Mulți cred că știința se clădește cărămidă cu cărămidă, dar fiecare cărămidă așezată la locul ei, nu se mai mișcă. E o idee greșită. Știința e într-o continuă prefacere. Nu că s'ar

școate cărămizile clădirii și s'ar înlocui cu altele mai bune și mai solide, ci în alt sens. Știința nu poate obține adevărul absolut, dar se apropie, încetul cu încetul, de el. Știința e un șir nesfârșit, dar statornic, de aproximații succesive. Să vă dau un exemplu clasic. Până la Copernic, mersul planetelor pe cer se deslușia cu ajutorul epiciclelor lui Ptolemeu, care da o idee aproape exactă de adevăratul mers al planetelor. Cu cât măsurătorile se făceau mai exacte, cu atât sistemul lui Ptolemeu se complică. Până când Copernic găsește o sistemă mai aproape de adevăr. Vine Kepler, care se apropie și mai mult. Și totuși legile lui nu sunt exacte. Newton, plecând dela legile lui Kepler, găsește o altă lege, care e și mai aproape de adevăr.

Legile științei nu sunt absolut exacte, pentru că măsurătorile nu sunt niciodată exacte.

Dar, și aici e *punctul esențial*, ele se perfecționează pe fiecare zi. În știință e o efortare continuă, neobosită de perfecționare. Această aspirație către mai bine, către mai precis, are un caracter moral, e însuși fundamentul moralei.

Dar mai e încă ceva. Nu numai fiecare om de știință tinde către perfecționarea specialității sale, dar, pe toată suprafața pământului, e o întrecere sinceră, cinstită, o adevărată colaborare a tuturor oamenilor de știință către neconținută perfecționare a științei.

În acest înțeles socotesc eu că știința contribuie la formarea unei atmosfere morale, din acest punct de vedere știința are o valoare morală.

## 9.

### Ce este universul

Conferință ținută de d. V. Vălcovici în seara de 13 Martie 1927

#### (Rezumat)

Lumea antică își închipuia universul, potrivit cu mijloacele de investigație de pe atunci, redus la pământ aproape. În orice caz pământul era în concepția celor vechi centrul și lucrul principal în Univers.

Descoperiri ulterioare de corpuri și mișcări au condus la concepția kopernicană a Universului cu ajutorul căreia Newton enunță legea cea mai generală din cele naturale: legea atracțiunii universale.

Explicația Universului (originea și trecutul lui) a făcut obiectul teoriei cunoscute sub numele de Kant — Laplace. Această teorie însă nu răspunde la unele fenomene, fiind chiar în contradicție cu altele, din care cauză s'au imaginat și alte teorii în timpul din urmă.

## Problema sanitară.

Conferința d-lui N. N. Săveanu, în seara de 20 Martie 1927

### Rezumat

Individul în viață urmărește atingerea a ceea ce vechi numeau *summum bonum*, fugind de durere, căutând plăcerea, dorind o viață cât mai lungă. Societatea, la rândul ei, are nevoie de cât mai multe energii puse în realizarea progresului social.

De aceea igiena se cuvine să stăpânească și să reguleze atât viața individului, cât și a grupărilor.

Pământul ce locuim, aerul ce respirăm, apa, hrana, locuința, sunt atâția factori cari pot contribui la dezvoltarea sau pierderea energiilor umane.

Paludismul răpește economiei naționale atâtea brațe, tocmai în totul muncii. Febra tifoidă, din cauza apei necurate, a răpit peste 20 mii vieți vechiului regat între 1894 și 1922. Porumbul stricat și rachiul fabricat din el, au făcut ca în Moldova să bântue pelagra mai mult ca în Muntenia; alcoolismul a stins puterea de muncă și a îndobitocit pe mulți.

Locuința neigienică a sporit proporția morții, acolo unde mizeria fiziologică și tuberculoza au venit ca o urmare firească a unor încăperi ce seamănă cu cele ale animalelor și în care în doi metri pe doi trăiesc zece-unsprezece suflete. Nu se poate uita că tuberculoza se vindecă și dacă azi a sporit la noi în proporții neașteptate trecând dela orașe la sate, cu sacrificii bugetare ea va scădea.

Franța, în timpul războiului, a făcut aceeași constatare dureroasă și după alarma lui Landouzi și lucrările comitetului de sub președinția lui Leon Bourgeois, situația s'a schimbat în bine. În Danemarca, de asemeni, mortalitatea dela 30 la mie, s'a redus la 10.7. Sifilisul cere de asemeni o campanie intensă cu personal numeros și mult neosal-



varsan, echipe volante, ambulatorii, constituind tot ce ar face adevărate măsuri de apărare națională.

D. N. N. Săveanu a vorbit de bogăția apelor noastre minerale, le-a clasificat și a insistat asupra eficacității lor.

După aceea făcând deosebire între România de ieri și cea de azi, arată că în urma exproprierii s'a pus cu toată stăruința problema culturală sub forma clădirilor școlare și la cele câteva sute de milioane ale statului, comunelor și județelor, cu bucurie am văzut contribuția sub diferite forme, a sătenilor noștri de un miliard și jumătate,

Dacă acest strălucit exemplu de solidaritate socială s'a dat pentru școală, el se impune și pe terenul sanitar.

Mai mult ca oricând, după războiu trebuie să ne îngrijim de sănătatea publică. Bălțile se pot seca, puțurile cu apă necurată trebuie să dispară, apa și canalul trebuie să treacă înaintea palatelor administrative, hrana trebuie îmbunătățită, locuința asemenea.

Condițiile în cari se face profilaxia bolilor contagioase nu se cuvine să ne lase indiferenți pentru ca să nu se mai repete cele 207 mii de morți dintre 1904 și 1922; anul 1919 al variolei, tifosului exantematic și febrei recurente să ne înspăimânte.

Condițiile de funcționare ale cazărmilor, școlilor, instituțiilor publice, spitalelor, sunt în strânsă legătură cu sănătatea publică.

Trebuie scăzută proporția mare a mortalității, mai ales la copii; de aci nevoia puericulturii, protecția mamei și a copilului.

Rezolvirea problemei sanitare se impune după războiu în România Mare și mai mult ca în trecut, înființarea ministerului sănătății și ocrotirilor sociale ne dă speranțe.

Se cere o propagandă fără răgaz din partea tuturor celor cari pricep însemnătatea chestiunii, în primul loc din partea corpului medical — căruia i se cere adevărat suflet de apostol, de care învățătorul a dat dovadă în clădirile școlare.

Săteanul care a adus o cărămidă la ridicarea localului de școală, nu se poate să nu aducă una și la cea a dispensarului din satul său.

Din colaborarea tuturor: stat, județ, comună și inițiativă privată va eși soluționarea problemei sanitare, sub diferitele ei fețe, făcându-se în acest scop oricâte sacrificii bugetare.

Pentru deslegarea ei să grăbim ivirea zorilor unei zile mai bune.



## Doi giganți ai trecutului.

Conferință ținută de d-nul Iuliu Valaori în seara de 27 Martie 1927

1. La sudul Europei erau în vechime și sunt și azi două țări: Grecia și Italia. Aici au locuit odinioară două popoare cari, prin faptele și capo-d'operele lor în toate genurile, au umplut universul cu renumele lor. Atena și Roma erau cele două centre, de unde porniau razele binefăcătoare ale luminei în toate direcțiunile.

ROMA veche ne prezintă o întemeiere caracteristică: triburi deosebite, sale distincte pe cele șapte coline, fără să formeze, la început, o unitate urbană — ea se 'nfăptuește ceva mai târziu, — cap de pod în câmpia Tibrului, conflicte și alianțe rezultând din interese economice; ea a dus lupte violente pentru existență prin muncă și prin războiu; ea triumfă asupra Italiei întregi și asupra lumii numai prin faptul că poporul ei a egalat prin cultură și civilizațiune pe celelalte și a fost mai disciplinat și mai energetic; sub August el câștigă deplină conștiință de trecutului său și de menirea sa.

ATENA veche eră pentru scriitorii și poeții atenieni vechi, cu drept cuvânt, „școala Greciei, Grecia Greciei“. Și când Pindar ridică în slava cerului „puternica cetate, cu fruntea încununată de violete, Atena slăvită, zid de apărare al Greciei, oraș ilustru și cu adevărat divin“, când Herodot afirmă că Atenienii au mântuit Grecia, ei traduc gândirea tutului Grecilor de bună credință. Prin frontiera ei continentală ea eră în contact cu țările doriene sau dorizate; iar prin Marea-Egeă ea intră în legătură cu lumea ioniană a insulelor. Atena a suferit la început influența Grecilor din Ionia, care a atins apogeul ei sub Pisistratizi. Și ca orice oraș ionian și Atena nu înțelegea să despartă întâietatea economică de cea intelectuală: În războaiele ei cu Sparta ea a urmărit să-și întindă și

asupra oraşelor continentale preponderenţa pe care o avea asupra oraşelor maritime şi ar fi dorit să se 'nfăptuiască sub direcţiunea ei şi în folosul ei „unitatea naţională“. Dar sub Pericle se stabileşte un fel de împărţire în lumea greacă: Atena rămâne cu conducerea imperiului ei maritim, iar Sparta, rivala ei, cu conducerea Peloponesului.

**2.** Am socotit, Onorat auditor, că este bine ca, pe lângă numeroasele conferinţe dezvoltate în acest templu al culturii cu subiecte ştiinţifice şi literare moderne, să se trateze şi un subiect luat din lumea veche. Căci este incontestabil că pentru lumea modernă Atena şi Roma au fost marele civilizator, învăţătorul universal, agitatorul şi regeneratorul societăţilor amorfite. Ele sunt izvorul tuturor ideilor aproape cari însufleţesc, cari refac naţiunile şi cari reînnoesc literatura şi arta. Grecilor şi Romanilor datorim în mare parte patrimoniul nostru secular.

Mă voiu ocupa deci în conferinţa mea cu opera lui Pericle, şeful democraţiei ateniene, şi cu opera lui August, împăratul Romanilor, cari au fost, fără contradicţie, cei mai mari oameni de stat pe cari i-au avut Grecii şi Romanii, şi cari au fost într'adins par'că născuţi, ca să facă din Atena capitala artistică şi literară a lumii de atunci, iar din Roma — cu disciplina, cu tenacitatea şi curajul ei — centrul politic al lumii, oraşul cu adevărat cel mai mare.

**3.** Între aceste două personalităţi uriaşe există multe puncte de contact. Pericle se menţine ca stăpân al Atenei patruzeci de ani, cutoatecă a avut un mare număr de adversari iluștri; iar August a domnit patruzeci şi patru de ani. În tot acest interval de conducere, ei s'au ocupat neîncetat de trebile publice; ei vedeau totul; ei prevedeau totul; ei orânduiau totul. Iscușiți, plini de demnitate și de blândete; când binevoitori, când severi; mândri și impunători în capul trupelor; sinceri; totdeauna și pretutindeni erau la locul lor, ca unii cari știau, după nevoie, să facă să apară încrederea sau dreptatea, bucuria sau speranța, teama sau admirația.

Puterea Atenei și Romei nu strălucia numai în afară prin victoriile lor, ci și înăuntru prin măreția așezămintelor și operelor cu cari Pericle și August au înfrumusețat aceste orașe, cari puneau pe străini în admirație și unire și îi făcea să aibă o idee mare despre a tot puter-nicia celor doi conducători. Evlavie către zei; și această evlavie solidă eră însoțită de o tărie de suflet și de o speranță nestrămutată în binele ce-l așteptă dela ei.

**4.** Cu toată corupția moravurilor clasei conducătoare

și mediocritatea guvernului senatorial, cu toate războaiele civile, ultimul veac al republicii romane fusese pentru Roma o perioadă de viață puternică și de progres. Eră sfârșitul unei adolescențe turbulente și pasionate, dar unei exuberante generoase. Urmând acestei epoce de fierbere, aducând pacea și ordinea, domnia lui August apare ca o perioadă de repaos. Geniul roman va face să reînsă puțin câte puțin, în lunga domnie a lui August, puterea sa și va pune temelia edificiului celui nou care a transmis posterității suvenirul Romei. — Pe dealtă parte, cu toată politica egoistă și geloasă a cetăților grecești, cu toate certurile continue ale popoarelor grecești care duc pron jocul alianțelor la războiul dintre Atena și Sparta perioada dinaintea lui Pericle a fost pentru Atena o perioadă de viață puternică națională, urmărindu-se înfăptuirea „unității naționale” precum și liberarea Grecilor din Asia de sub jugul persan. Urmând unei politici prin care se căută să se facă din Atena capitala politică a Greciei și să se realizeze sub direcțiunea ei și în folosul ei această unitate națională, epoca lui Pericle, în care se stabilește un compromis: Atena să păstreze imperiul ei maritim; iar Sparta conducerea Peloponesului, apare ca o perioadă de liniște, iar politica sa triumfătoare ca înțeleaptă și moderată.

5. La Atena, Pericle, elevul lui Anaxagora, filosoful care n'avea altă pasiune decât cercetarea desinteresată a adevărului, domină prin inteligența sa. Lecțiunile lui Anaxagora i-au dat o putere și o înălțime de spirit extraordinare și i-au inspirat o evlavie solidă față de zei care eră întovărășită de o tărie de suflet și de o speranță nestrămutată în bunurile ce le așteaptă dela ei. Elocința sa, pe care o socotea ca un instrument trebuincios oricărui om care voește să conducă poporul și știm dela poetii și scriitorii vechi „că el fulgeră, tună și mișcă întreaga Grecie”, nu cunoșteă nici acele gesturi mari, nici acele străluciri de voce care se adresează simțurilor; ea spunea numai atât cât este necesar pentru a dovedi, a demonstra, ridicând desbaterile deasupra incidentelor zilnice și arătând în sentințe concise regulile politice și moralei. În conducerea unei populațiuni prea mândre și nestatornice, el, priceput și iscusit, întrebuintă, după împrejurări, când amenințarea și frica pentru a reprimă mândria pe care o inspirau acelei populațiuni succesele fericite, când speranța pentru a-i reînflăcăra curajul înfrânt din cauza nenorocirilor. Dar ceea ce îi măria mai ales autoritatea față de Atenieni și de poporul grec eră ideea pe care o aveau despre meritul său, despre pru-

dența sa, despre destoinicia sa în trebile publice și mai cu seamă despre desinteresarea sa, fiind socotit ca un om incoruptibil, căci, deși adunase în Atena bogății imense, averea sa a rămas totuși aceeași cum i-o lăsase tatăl său. Dar Pericle eră și un bun militar: trupele aveau în el o deplină încredere și îl urmau cu o întreagă siguranță. Toate expedițiunile sale militare — și ele au fost numeroase — au reușit, ceea ce i-a adus cu drept cuvânt renumele unui general desăvârșit în arta războiului. Iar după ostracismul lui Tucidide, șeful partidului aristocratic, Pericle rămâne stăpân al Ligei Deliene, transformată în imperiu atenian prin marea sa autoritate morală și prin reînnoirea anuală a funcțiunii de strateg. — La Roma, Octavian, fiul unui bogat senator și al unei nepoate a lui Iuliu Cezar, a fost crescut sub ochii și prin grija cuceritorului Galiei, care prin testamentul său l-a recunoscut ca fiul său adoptiv și ca moștenitorul său. El a primit această moștenire periculoasă contra părerii mamei sale Atia, a luat numele de Octavian Cezar și s'a declarat ca răsbunător al morții dictatorului.

El n'avea niciuna din acele calități eroice cari uimesc mulțimea; în schimb, el avea calități cari sunt, poate, mai rare, sau cel puțin mai rar reunite. Deși bolnăvicios și slab de constituțiune, el era dotat cu acea energie de caracter care merge totdeauna drept la țintă. Revoluțiunile politice în mijlocul cărora el a crescut i-au dat o pătrundere minunată, ca să-și facă o judecată asupra oamenilor și să prevadă evenimentele. Ca conducător al armatei, formată din cei mai viteji soldați ai lui Iuliu Cezar, și mai târziu ca conducător suprem al întregii armate romane, el da soldaților săi dovezi de vitejie și se expunea adesea în diferitele lupte. Nimeni nu-l întrecea în cuvântările sale adresate soldaților, cărora le inspiră temere și respect; iar în caz de nedisciplină ei găseau în Octavian Cezar întreaga strășnicie și hotărîre ale lui Iuliu Cezar. După omorirea acestuia, Senatul, Antoniu, Brutus și toți aceia cari voiau republica, ar fi voit să înșele, să nimicească pe Octavian Cezar; dar el, deși cel mai tânăr, a fost cel mai istet, cel mai dibaciu și cel mai norocos; el a distrus toate partidele; și se socotiă ca moștenitorul tuturilor acelor cari contribuiseră la gloria și la mărirea imperiului roman. De aceea, el a onorat toate numele ilustre la urmașii dușmanilor săi proscriși, chiar dacă nu erau demni să le poarte. Astfel, Cicero, fiul oratorului, Piso, Sextus Pompeius, fiul lui Pompeiu, cari se luptaseră contra triumvirilor, au ajuns consuli prin sprijinul lui August.

numai mulțumită numelor pe cari le purtau. Și dupăce, a declarat în numele poporului roman războiu nu lui Antoniu triumvirul pe care Romanii îl urau din cauza slăbiciunii sale rușinoase pentru Cleopatra, regina Egiptului, ci acestei regine și după ce a făcut din Antoniu, locotenentul unei regine străine în războiul cu Roma. Octavian Cesar a ajuns, sub numele de August „sfânt” rezervat zeilor până atunci, întâiul și supremul conducător al vastului imperiu roman. Această luptă care atrăsese atențiunea universului întreg și la care au luat parte pentru Octavian Cesar: Italia, Sicilia, Sardinia, Corsica, Galia, Iliria, Spania și Africa, iar pentru Antoniu: Egiptul, Asia Mică, Tracia, Macedonia, Grecia și Arhipelagul, n'a fost nici de lungă durată și nici așa de omoritoare cum se crezuse. Lupta s'a dat la Actium, la 22 Septembrie, anul 31 în. de Hr. Octavian Cesar a câștigat o victorie completă și decisivă. Moartea lui Antoniu și a Cleopatrei și reducerea Egiptului în provincie romană sunt consecințele ei.

După Actium, prosperitatea renăștea, pretutindeni, concordia se restabiliă prin uitarea rivalităților de-altădată. În unanimitate Senatul a oferit puterea supremă pacificatorului lumii, căruia i s'a dat și titlu de părintele patriei.

6. Dar ca oameni politici și iscusiți, și ca administratori înțelepți au fost Pericle și August (acesta și ca legislator) cu adevărat mari. La Atena, Pericle reușește, după ce a obținut contra adversarului său Tucidide o sentință de ostracism, să dea poporului puterea politică și să acorde oricui punea timpul său la dispoziția treburilor publice o indemnitate; în același timp obține dela bogați să participe cu bani la cheltuelile statului, asigurând săracilor mijloace de existență fie prin instituirea „cleruchiei”, adică „împărțirea pământului prin sorti”, fie prin lucrări mari de înfrumusețare a orașului, dând, cu modul acesta, de lucru tuturor meseriașilor. Timp de mai mulți ani în Atena nu s'au mai văzut lupte violente care aveau loc în numeroase cetăți grecești între cei săraci și cei bogați. Înțelepciunea lui Pericle a știut să realizeze „echilibrul social”.

Însuși aristocratul Tucidide aduce laude democratului Pericle, căruia Atena îi datoră înălțimea în afară și pacea înăuntru. Dar ceea ce este mai presus de toate este că vederile sale se întind dincolo de cadrul strâmt al cetății. Firește înainte de toate Pericle era patriot athenian, dar el era și patriot grec și la opera Alenei voia să colaboreze Grecia întreagă. De aceea, el emite ideea

unui *Congres* al tuturilor Grecilor din Europa și Asia care să aprobe măsurile pentru restaurarea tuturilor sanc-tuarelor distruse de Perși, ca să aducă la împlinire promisiunile făcute zeilor în timpul războiului, care să examineze mijloacele de asigurare ale navigațiunii și ale păcii mărilor, voind prin aceasta să depărteze pe Perși sau pe alții cari ar fi voit să împiedice libera navigațiune pe mările Greciei, să facă, cu alte cuvinte, poliția Arhipelagului — scop urmărit de Liga Deliană și de Atena spre a păstra puterea asupra cetăților maritime — și să asocieze toate cetățile grecești la această operă rezervată până atunci numai Atenei, însăfârșit, prin faptul că se lucră pentru unirea tuturilor cetăților grecești, să ducă la expansiunea helenică — idee urmărită și împlinită și cu colonizarea orașului Turii în Grecia Mare. Dar proiectul lui Pericle n'a reușit: congresul nu s'a putut ține. Peloponesienii n'au răspuns la acest apel fiind opriți de Spartiați; numai orașele supuse Atenei au răspuns. Această neisbuită se datorește geloziei cetăților grecești rivale Atenei, în primul rând Spartei care credea că această uniune dorită de Pericle va face din Atena capitala morală a lumii helenice? Și, cu toate acestea, în politica sa panhelenică Pericle nu urmăria scopuri egoiste; dacă doriă o Atenă plină de slavă, el voiă și o Grece unită și puternică. Astfel, prin faptul că Pericle a înțeles interesele mari ale helenismului, prin vederile sale largi care îmbrățișau întreagă lume helenică, el eră demn să înfăptuiască „unitatea Greciei”, dacă această unitate ar fi fost cu puțință.

La Roma, prin împărțirea provinciilor făcută în timpul triumviratului, August a ajuns mai întâiu stăpân al Romei, apoi, prin victoria sa asupra lui Antoniu stăpân al întregului imperiu roman. Dar atunci departe de a imita pe Iuliu Cesar, de a se ridica pe față ca dânsul deasupra legilor, numindu-se dictator perpetuu; el a restabilit în aparență constituțiunea republicii, a păstrat cu grije forma de guvernământ scumpă libertății și suvenirurilor istorice.

Prin „politica sa iscusită”, în calitate de tribun al poporului, de șef al senatului, de consul și de imperator el a păstrat asupra „armatei”, devenită permanentă, compusă din soldați de meserie, plătită de împărat, legată de persoana lui prin datoria sfintă și devotată cu totul noului regim, asupra „senatorilor” și asupra „comiților populare” — plebea își schimbă ușor puterea ei politică cu împărțirea de *panem et circenses* — o autoritate mare de care August avea aerul să pară că se lipsește, dar pe care lumea ținea să o păstreze cu orice preț, căci fiecare



își da bine seamă că anarhia, revoluția și războiul civil ar fi fost rezultatul retragerii sale. Senatul disciplinat a continuat să-și păstreze demnitatea sa; iar comițiile sub direcțiunea tribunului lor perpetuu au menținut atribuțiunea lor inofensivă de a se reuni pentru a-și exercita dreptul de alege; astfel, că August părea că este mai mult primul ministru decât stăpânul poporului roman. El a respectat și inamovibilitatea magistraților socotindu-se el însuși, pelângă pretori un simplu solicitator ca cel mai umil cetățean.

Prin „*administrația sa înțeleaptă*” August se arată ca un excelent administrator. El a stabilit ordinea în administrația și în conducerea ținuturilor cucerite: înăbușind jaful care infesta Italia, făcând drumuri noi, și înfrumusețând Roma; el a făcut din toate națiunile așa de diferite prin climă, moravuri, limbă și civilizație un tot bine ordonat, un singur și același imperiu; el a mărit marginile imperiului, dar s'a oprit cu întinderea lor acolo unde trebuia, socotind că dacă le-ar întinde mai departe s'ar slăbi vigoarea acestui mare corp.

De aceea, Romanii își dau prea bine seama că, după lunga și trista experiență a războaielor civile, un imperiu de peste 120 mil. locuitori nu putea să fie condus decât de o singură voință. Și orgoliul roman găsi o justificare și o scuză pentru supunerea sa, în laudele exagerate ale poezilor cari făceau din August o ființă superioară celorlalți oameni. Sub influența acestui monarh mare, Senatul ținea ședințe, delibera și administra provinciile; poporul își avea comițiile; armata își păstra disciplina, ordinea și superioritatea ei asupra celorlalte; războiul se purta cu succes la hotarele imperiului; în interior, comerțul, industria și artele înflorau; Roma bogată, puternică și plină de slavă era stăpâna lumii.

7. În timpul cât a durat această pace plină de glorie și de triumfuri pentru Atena și Roma, Pericle și August s'au preocupat în cel mai înalt grad și de „*artele frumoase*” și de „*literatură*”.

Mărirea Atenei și a Romei nu strălucia numai în afară, ci și înăuntru prin măreția construcțiunilor și a monumentelor, ca „Partenonul” templu consacrat zeiței Atena, protectoarea cetății, „statua de bronz a Atenei” și „scara monumentală” care ducea la „Propilee”, iar la Roma: „Panteonul”, „Mausoleul lui August” și „templele depe Palatin” cu cari Pericle și August au înfrumusețat cele două orașe, cari produceau asupra străinilor admirațiune și uimire și îi făceau să aibă o idee mare despre puterea Atenienilor și Romanilor. Acela care a condus

întreaga această operă de înfrumusețare pe Acropole a fost Fidias, celebrul sculptor; iar la Roma nu s'a găsit, din nenorocire, în timpul domniei lui August marele artist novator.

În jurul acestor doi giganți ai antichității s'au adunat oameni superiori: poeți, filosofi, istorici precum și personaje mari cari s'au devotat literaturii. Toți aceștia au făcut gloria epocelor lor. Par'că întrezărim trăind într'o nobilă prietenie pe Sofocle, care a dat tragediei acea perfectă și justă proporțiune a armoniei, a hotărât adevăratele limite în privința frumosului și a secat izvoarele admirațiunii, precum Eschil, unul din cele mai tragice geniuri din vechime secase pe cele ale teroarei, rămânând numai cele ale pasiunii și ale compătimirii, pe care le-a secat Euripide, maestru în cunoașterea sufletului omenesc, făcând să curgă torente de lacrimi; pe Tucidide care a descris interesele opuse și rezultatele diverse ale unui războiu care desbină două din cele mai însemnate popoare ale Greciei; pe Platon, admirat prin frumusețile stilului său și prin ideile sale mari pe care a știut să le îmbrace în cele mai strălucite culori ale imaginațiunii; pe Fidias, care avea, ca și geniile universale ale renașterii italiene, toate calitățile artistului, și al cărui nume rezumează totul și absoarbe slava tuturilor sculptorilor renumiți din acea epocă; pe Pericle, omul cu spiritul puternic, cu o artă oratorică perfectă, făcând din democrația ateniană un regim de înțelepciune și de rațiune; — iar la Roma, dintre poeții cari au dat o strălucire domniei celui mai puternic monarh, cari au fost crainicii reacțiunii naționale, în special Virgiliu și Horațiu, să numim pe cel care era invitat adesea să reciteze versuri din Eneida sa înaintea lui August și familiei sale pe sensibilul, dulcele și delicatul Virgiliu care a cântat în această poemă strălucită prin frumusețea stilului și farmecul sentimentelor „leagănul Romei”; pe Horațiu, pe care August, după moartea lui Virgiliu, doria să-l aibă în societatea sa intimă, creatorul unei poezii perfecte în forma ei și de inspirație înadins naivă, populară și romană; pe Tibul, însemnat prin stilul său curat și elegant și prin extrema sa delicatete; pe Propertiu, mai viu, și mai energic, mai savant și mai obscur; pe Ovidiu, la care admirăm versurile sale strălucite și ușoare, stilul său plin de farmec, dar îi lipsește emoțiunea sinceră, măsura și gustul; înfărsit, pe Titu Liviu, un mare artist, a cărui operă de o valoare științifică și artistică reală este de o frumusețe severă și măreață.

8. Și cum puterea religiei era încă destul de mare la Greci și la Romani, cu toate că se puteau ridica uneori



Îndoeli în părerile unora asupra adevărului acestei religiuni, dar niciodată asupra utilității ei, Pericle și August au putut să găsească un sprijin puternic pentru consolidarea statului lor și pentru autoritatea lor. Politica lor le arătă tot folosul ce puteau să-l scoată din restaurarea religioasă. Pentru Greci nu există asociațiune reală fără comunitate religioasă și de cult. Astfel, pentru că Atena trebuie să fie „capitala confederațiunii helenice”, Pericle voește să grupeze pe toți Grecii în jurul unui sanctuar din Atica. Și cum Atena în momentul acela avea o influență mare asupra Delfilor, Pericle a reușit să aibă de partea sa oracolul dela Delfi, care a hotărât ca acel sanctuar să fie sanctuărul zeiței Demetra. Iar când Atena eră în relațiuni de prietenie cu toate popoarele grecești, Pericle propune ca cetățile grecești să trimită reprezentanți la Atena spre a hotări asupra măsurilor necesare pentru restaurarea tuturilor templelor distruse de Perși.

August, la rândul său, reclădește toate templele prăbușite, restabilește vechile rituri, mărește numărul și înmulțește privilegiile preoților și institue culturi noi. La Romani religiunea eră strâns unită cu instituțiunile politice. Cerul conducea și apăra Roma și Roma universul. Se părea că zeii existau numai ca să apere orașul etern și să mărească puterea și strălucirea sa. Și patriotismul eră strâns unit cu religiunea. Acest sentiment eră nu numai al tuturilor Romanilor cari credeau că mărirea Romei eră recompensa dreaptă a evlaviei populare, ci și al tuturilor poezilor. Cea mai bună întrebuintare a „poeziei” eră aceea de a cânta slava Romei de a înălța prin laude patriotismul gree și roman, și de a mulțumi zeilor pentru protecția lor specială, pentru durata imperiului atenian și celui roman și pentru menținerea acestei dominațiuni. Eschil, Sofocle, Horațiu, Virgiliu și Propertiu slăvesc legende vechi și pietatea antică. Horațiu mai ales a cântat gloria lui August și funcțiunile pe cari le împlinîa. Și nimic din ceea ce avea legătură cu prosperitatea, durata și mărirea Romei și imperiului roman care cuprindea în marginele sale toate popoarele civilizate și toți zeii săi în Pantheonul său, n’a fost uitat.

*„Mănos și falnic Soare, ce zilei dai lumină  
Și’n carul tău de aur pe bolla mult senină  
Dispari și vii iar tânăr și bun de ne ’ncălzești,  
Dea zeii de căl Roma putere’n veci mai mare  
Să nu mai întâlnești!”*

sunt cuvintele ce le pune Horațiu în gura corului compus din cea mai aleasă lînerime a Romei.

9. Astfel, prin ansamblul vieții lor publice și private, prin administrația lor înțeleaptă, prin politica lor pacinică, Pericle și August aveau o putere nemărginită asupra contemporanilor lor. Niciodată încă nu s'a văzut o asemenea scrupulozitate în administrarea bunului public, o grije mai mare despre adevărata putere a patriei, o atenție deosebită în direcțiunea treburilor publice și un *tot* așa de complet de talente, pentru a îndreptăți această întrebuintare a atotputerniciei. În nenorocire ca și în fericire, Atena și Roma i-au văzut stăpâni pe ei înșiși, neclintii și siguri de acțiunile lor. În zilele de grele încercări ei au știut să rămână în orice ocaziune neturburați.

Au fost însă și unele momente, foarte rari de altfel, spre marea lor cinste, când și-au dat pe față omenescul lor. Așa, bunăoară, în timpul pustiirii ciu-meii, Pericle își păstrase tot calmul, toată liniștea sufletească și mărinimia sa; el nu și-a pierdut niciodată curajul în fața atâtor nenorociri și nu-l vedeă nimeni plângând, luând parte la înmormântare și arătându-se la mormântul vreuneia din rudele sale. Dar când a pierdut pe cel din urmă dintre fiii săi, în zadar s'a silit el să înfrunte această grea lovitură; el și-a pierdut curajul; și când s'a apropiat să depună pe mort o coroană, la vederea trupului neînsufletit al fiului său, dureră l-a copleșit și l-au podidit lacrimile. Eră întâia oară când își desvăluia sufletul. La rândul său, August a fost profund îndurerat și a plâns chiar când a aflat despre marea nenorocire ce i s'a întâmplat lui Varus și despre biruirea armatei romane de către Germani.

Admirația publică n'a găsit ceva care să convină mai bine acestor oameni iluștri decât titlurile de „olimpianul” dat lui Pericle și de „August” dat lui Octavian Cesar. Pericle și August au fost, dacă putem să ne exprimăm astfel, capo-d'operele veacurilor lor și țărilor lor.

Atena și Roma îi admirau. Iar istoria a fost îndreptățită când a răspândit asupra celor două secole întregi de cea mai înaltă glorie literară și artistică a Atenei și a Romei strălucirea numelor lor mari spre a se zice „secolul lui Pericle și secolul lui August”.

Și cum îmi vin mereu în minte, Doamnelor și Domnilor, frumoasele versuri ale lui Horațiu, pe care le-am citit și cari sunt de cel mai înalt patriotism, nu pot termina fără să spun că:

Mărirea României și a scumpei noastre Dinastii trebuie să fie recompensa evlaviei noastre.

Să mă servesc de frumoasa și înălțătoarea gândire horațiană și să zic:

*O! Doamne, să nu vezi nimic mai nobil și mai mareț  
Decât mândra Românie și scumpa Dinastie.*

## Gheorghe Lazăr și Bărcăneștii

Conferință ținută de d-nul D. Munteanu-Râmnic,  
în seara de 3 Aprilie 1927.

-- Note rezumative --

...Cercetând de mai multe ori *satul prahovean Bărcănești* (4 km. de Ploești, unde eră *palatul, moșia și așezarea familiei boierești cu acelaș nume*, a familiei care i-a prilejit marelui „învățător” Gh. Lazăr drumul în Țara-Românească — și recitind literatura privitoare la dânsul, în deosebi cea publicată cu prilejul centenarului (1923). m’a surprins faptul că abia se pomeneste localitatea unde desigur a trăit o vreme și-a fost primit cu brațele deschise — fără să se dea însemnătatea cuvenită mediului prielnic în care el a semănat și propovăduit și nici legăturilor cu nobila familie, care — dela Clucerul Radu, trimisul lui Mihail Viteazul la prințul Ardealului și până la *Ecaterina Bărcănescu „boieroaica”*, mama, care-l aduse aici pe Gh. Lazăr și fiul ei, *elevul lui Gh. Lazăr, Scarlat Bărcănescu*, — a stat în slujba țării, a legii și culturii noastre..

Biserica, palatul mare și pustiu, cași mormintele cu lespezile lor de marmoră, sunt, cum a zis un mare scriitor, „în domeniul ruinei”. În mijlocul bisericii este mormântul lui Scarlat Bărcănescu și la intrare, la dreapta, sub „loja” deunde asistau la slujbă „boierii, este portretul lui și-al soției (Elena Caragea). *Piatra mormântală* e minunat sculptată și sub *stema familiei* se poate citi *interesantul epitaf scris de Eliade Rădulescu* (1863), pentru *fostul prim-„elev” al lui Gh. Lazăr*, pe care l-a cunoscut atât de bine:

„Cu Radu Negru încă slătură Bărcăneștii și cu Michail Viteazul își apperară Țerra cu Brațul și cu mintea Scarlat a lor mlădiță aqui e în repaos ș’așteaptă învierea

a morților din secoli și palengenesia Romanilor dorită. Născutu la 11 Decembrie 1798 reposatu la 8 Noembrie 1863“.

L-am găsit și în „Curierul de Ambe-Sexe“ cu această modificare „palengenesia (renașterea) Romanilor din Dacia“.

„Bărcăneștii“, ei l-au primit și l-au adus pe marele învățător, când hulit de-ai lui din Ardeal (vezi I. Lupăș: *Lazăr și Mitropolitul V. Moga*) și gonit de absolutismul austriac, a venit în Brașovul care ne va da școli, cărți și ziare, ca de-acolo să treacă munții, să-și îplinească și chemarea.

L-atrăsese Brașovul cu mediul lui de negustori locali și „aromâni“ (companiile grecești) doritori de cultură; poate și prezența lui I. Barac, fost în Avrigul lui. Acolo se găsea și „boieroaica“ Ecaterina Bărcănescu, care-l pofti ca „dascăl“ la copiii ei, Scarlat și Ralița, și cu dânsii, veni în „țară“, unde de-altfel, de mult obișnuiau, din diferite pricini și cu fel de fel de mijloace, să treacă frații, dincoace — „în țară“, în „Țara-Românească“, care din vechi, eră și pentru ei, mai presus de toate, „țara“! În ce zi trecu Lazăr, nu se știe, dar d. N. Iorga ne spune c'ar trebui înscrisă „între zilele biruințelor mari“. Nu e greu de explicat că suferise mult și-aici fu bine primit. După dânsul trecu și-altul, Preotul Radu Tempea, tot prigonit de Mitropolitul Moga. Zice el (*Dr. Stînghe: Documente pentru Șcheii Brașovului*): „Niciun prooroc în moșia sa nu e cinstit“ (ajunsesse aici director al Seminarului din R-Vâlcea, cum zice dânsul, „în patria română“). Nici Lazăr n'a trecut cu hotărîrea pentru ceeace a făcut — dar la vreme, fiind pregătit și simțind chemarea, mediul fiind prielnic, el a oficiat... Câți n'au „trecut“ înainte și după el! Energia lui crește, dar Ardealul o surpă, zice d. Gh. Bogdan Duică („Gh. Lazăr“) — Ardealul lui, în care, nici după moarte, niciun ecou — pecând în „țară“, îndată începe a se țese glorificarea și nemurirea... „Boieri“ și așa zișii „fanarioți“ se dovediră oameni de cultură și bine și buni Români, „naționalisti“. Domnul, mitropolitul, clericii, boierii, elevii — se dovediră „patrioți“. O „boieroaică“ îl adusesse — și tot o boieroaică, Smaranda Bălăceanu, dăduse în 1750, averile din Buzău pentru școalele și bisericile din Brașov. O întâmplare fericită — și-aici, în relativ, „libertate“, sufletul marelui „învățător“, în atingere cu suflete înțelegătoare, a scăpărat!

Dela Bărcănești trece la Bălăceanu și alți boieri, cari aveau „proiecte mai vechi de „școli naționale“ (N. Iorga). Căci ginerele Bălăceanului e gramaticul Iordache Goleșcu,

un băiat este soțul surorii lui *Iancu Văcărescu*, altul al unei *Caragea*, prin care se înrudește cu *Bărcăneștii*, din cari *Ecaterina Bărcănescu* e sora învățatului boier și „eforul școalelor”, *Gr. Ghica*, care ajunge domn în 1822; prieteni și rude mai erau apoi *Gr. Băleanu*, *Filipescu*, *Slătineanu*, *Contele Scarlat Rosetti* („elevul” care i-a săpat în marmoră cunoscutele versuri — epitaf dela *Avrig*) ș. a. *toți cari-l cunoscură la Bărcănești*. Când vine el, sunt toți oameni formați, cel mai tânăr având 24 de ani și 55 cel mai în vârstă, *Bălăceanu*, care nu voise să nvețe grecește. Toți erau de mai nainte împotriva Grecilor. După Românul *Mitropolit Dionisie Lupu* (52 de ani) vine *Mitropolitul Grigorie IV*, despre care ne spune alt „elev” și bun Român, *Macarie Ieremonahul*, că era „*de patrioticească râvnă, bisericesc pământean*” și care opri căsătoriile cu Grecii, căci „sângele românesc nu trebuie să se amestece cu cel grecesc”. Dar elevii? „*Fanarioși*” ar fi putut să fie cei ce-i făcură gloria, în deosebi *Eliade* — apoi *P. Poenaru*, *C. Moroiu*, *Ė. Poleca*, *Cr. Tel*, *Sc. Rosetti*, *Gr. Pleșoianu*, *St. Căpățâneanu* ș. a. m. *preoți, negustori, „prăvăliași”, cancelariști, și țârcovnici* dela toate bisericile și alți „nepregătiți”! Un istoric literar dovedește că aceasta i-a lipsit lui *Asachi*, „*spiritul patriotic muntean*”, ca să ajungă la gloria lui *Lazăr*, deși a făcut și el școli naționale, a fost în străinătate și-a cultivat romanitatea. *Dar Tudor Vladimirescu? Cine-l pregătise contra Grecilor?* Noroc că s’au întâlnit, și „*Neamțul*” (cum îi ziceau pandurii!) îi potrivea tunurile și dormi în tabără odată, împreună cu *Eliade* și *Văcărescu*, cari-l însoțiseră.

Așa că primul elev (avea 18 ani) fu *Scarlat Bărcănescu*, mai apoi prefect de Prahova, căsătorit cu *Elena Caragea*, membru al „*Soc. Filarmonice*” și-al „*Soc. pentru propășirea Românilor*”; face școală românească și biserică în 1837 la Bărcănești — iar *Eliade*, socotindu-l împărțit la sfântul ideal al generației, îi scrie la moarte, în 1863, epitaful cu așteptarea „*palengenesiei Romanilor din Dacia*”. Un scriitor, totuși, urmând metoda de mai sus, amintește la dânsul, de un incident administrativ neplăcut, sub *Kiseleff*... Cui și la ce să-i fi folosit?

Dar „*Bărcăneștii*”, nu satul care are și azi, lângă el el satul de robi eliberați pe vremuri, „*Româneștii*”? Ci *Bărcăneștii-familia*! Dar *Ecaterina „boieroaica”*, soră de domn? Ea-l poftise și adusese dela Brașov, desigur întâiu, în trecere, în drum, pela moșie, la Bărcănești unde a stat învățătorul o vreme. Alături, în Mănăstirea Ghighiu, sunt și azi trei mari icoane, a căror valoare artistică e recunoscută și pe care stă scris „*Aceste sfinte icoane sunt fă-*

*cule cu cheltuiala dumneai cuconiții Ecaterinii Bărcăneasca, lunie 1809, Nicolaie Zograf". A plecat din Brașov, chiar atunci, în 1816, și putea să aștepte până 'n București, ca să-și ia un „dascăl” la copii, —și putea, după obicei și influența culturală a vremii, să-l ia de grecește și franțuzește. Dar nu, îl poștește pe Lazăr, om de știință și cultură latină, desigur și de carte românească. A fost un fericit prilej, un impuls nobil și românesc al „fanarioatei” care s'a adresat lui Lazăr, desigur nu pentru „pribegie”, ci pentru cultura și „duhul lui național”, pe care a știut să-l găsească și evident că l-a dorit. Și eră numai o femeie, căci soțul, Enache Logofătul, murise de mult. Dânsa trăia încă în 1831, căci Regulamentul Organic, într'un adaos, zice despre o piață: „lângă Casa dumneai Logofeteasa Catina Bărcănescu” (unde e azi Bursa și Camera de Comerț, pecând școala lui Lazăr, la Sf. Sava, a fost unde e azi Universitatea) — „de unde de multeori se vor fi oprit ochii lui asupra școlilor din Sf. Sava, gândind la chemarea lui...”. Sigur că prima încercare de „școală” se face în casa Bărcănească, cercetată de tineri boieri patrioți, iarna — iar vara la moșie, la Bărcănești, unde palatul, parcul, iazul și apropiatul Snagov puteau atrage mulți. Veniau prieteni și rude, cari-l cunoscuseră acolo pe învățatul și entusiastul „dascăl...”.*

*„Bărcăneștii” aceștia sunt „boierii Ploieștilor”. Moșia e pomenită în 1567 odată cu satul „Ploești”. Boieri, luptători, eroi și martiri, gospodari și cărmuitori, au stat în viața țării dela data de mai sus, până la Enache, ispravnic de Prahova, soțul Ecaterinei, apoi până la fiul, Scarlat, elevul lui Lazăr, ispravnic de Prahova și el, fiul acestuia M. Scarlat, aghiotantul lui Cuza-Vodă și nepotul Dimitrie, colonel, fără alt urmaș azi, decât Doamna Elena General Moruzzi, proprietara moșiei Târgșorul, aproape de Bărcănești și lângă istoricele ctitorii ale lui Vlad Țepeș și Antonie-Vodă. Moșia Bărcăneștilor cuprindea odată și parte din Ploești, unde azi sunt Gara, Boulevardul, Liceul Nou și Liceul Vechiu, pentru care în 1864, când se clădi, dădă 100 de lire, soția lui Scarlat, răposată (1892) în vârstă de 90 de ani, Elena Caragea-Bărcănescu...*

*E bine să înșirăm și să amintim aceste dovezi de bine creștinesc, cultural și românesc. Uneori istoricul literar se mulțumește numai cu rândul informativ — și e păcat. Se înlătură orice amintire, se aruncă umilire și bănuieli — societatea înecându-se în „fanatism” și „imoralitate — pentruca „eroul” să iasă și mai mare, în plină lumină și apoteoză. Realitatea aceasta nu o poate știrbi și contesta nimeni — dar metoda este greșită. O cunoaștem — e me-*



*loda romantică — care păcătuiește și azi și tinde a păcătuți și pentru viitor — când interese rău înțelese stăpânesc spiritul celor ce-o cultivă și-o întrebuințează. Chiar mici pete — se scot la lumină, se încadrează, se generalizează — fără păsuire, fără recunoștință! Cui să-i folosească? Cu-i i-ar folosi, dacă s'ar scoate în evidență oarecari scăderi, întâmplătoare și omenestii, ale „apostolului”? Dacă s'ar răspunde — sub pretextul crudei metode realiste — „adevărul” și „numai adevărul”?! Toți străinii, catolici și protestanți, sunt lăudați și cercetați — iar Bărcăneștii și „boerii patrioți” sunt uitați. D-l N. Iorga a zis cândva: „Nu trebuie să ne închipuim că se nasc personalități într-o singură provincie. Orice credință să se sprijine pe ideea că e toldeana operă solidară pentru toate ținuturile românești, din care niciunul nu trebuie să se umilească față de celelalte”. E cași cearta regretabilă între „ortodoxi și uniți”. Și mai ales că „nația” nu e așa — ci numai „dirigența”. E nevoie azi de frăție și iubire, tact, muncă și de sine stăpânire.*

*Așa ne învață Gh. Lazăr. N'a făcut caz de credințele lui și nici cei ce l-au îmbrățișat. Ce-a fost, nu vrem să știm. Bine zice d. Gh. Bogdan-Duică: „a filozofat teologia” — și adăugăm: „și-a naționalizat școala românească”. Nici „pravoslavnicii” și „fanarioții” de aici nu l-au întrebat de „confesiune” — dar l-au urmat, l-au ascultat și l-au glorificat. Ne trebuie numai o patrie, un suflet românesc, o Românie pedeplin întregită. Păcat că nu mai putem duce și ține 40 de ani, în pustie, conștiințele tulburate, nepregătite ca să se purifice. Dar în primul rând noi credem. Alecsandri credea că „D-zeu ține cu Românii”, de ce? Pentru că dreptatea eră cu noi, neam nedreptățit. Tot dela D-zeu au primit misiunea Gh. Lazăr și „Bărcăneștii... Țării Românești” — așa să-i spunem generației de atunci care l-a primit și ascultat! — de împreună s'au împărtășit de gloria de-a ne da simbolul și puterea ideală acum 100 de ani, pentru viitorul și mai binele românesc. Mare învățătură! Să aflăm și să topim la un loc marile puteri ce-au stat ascunse acum, stăvilite de culturi și stăpâniri străine, cași de alcătuiri sociale vechi — pentru a turna sufletul unitar românesc.*

*Și-atât. E numai o schiță fără amănunte, acte, adăsurii necesare și clișee, care vor apare în lucrarea întregită. Dar am vrut să pornesc o îndreptățire și să fixez un punct de vedere, trezind totodată interesul pentru oameni și locuri în strânsă legătură cu viața neamului nostru — Români cari au contribuit și ei la „palengenesia” Românilor doriți” — și astăzi împlinită.*

**B**

**:Seria a 56-a: 1927-28**







**M. S. REGELE FERDINAND I**

Născut la 12 August 1865.

Proclamat Moștenitor al Tronului la 18 Martie 1889.

Rege al României dela 28 Septembrie 1914

Decedat la 20 Iulie 1927.



## COMEMORAREA M. S. REGELUI FERDINAND I

### Regele Ferdinand I.

Conferință ținută în seara de 1 Decembrie 1928 de d. Gr. Trancu-Iași

Intr-o după amiază din toamna anului 1918, atunci când țara era cotoșită de dușmani și când într'un ungher de pământ din nesfârșitul lumii, Camera și Senatul României, împreună cu Regele erau adunați la Iași, colțul unde s'au făcut unirile și mari și mici, unde s'au zămislit aproape toate aspirațiunile poporului român, a fost dat ea să se aducă în Sfatul țării o lege, impusă de dușmanii noștri, cari, după ce ne luaseră pământul, voiau să ne ia ceea ceva mult mai sfânt, voiau să ne ia și demnitatea.

Acea lege era legea care se chema a amnistiei: noi trebuia să iertăm pe toți trădătorii țării noastre, ei însă nu iertau pretenții trădători ai țării lor, pe frații noștri ardeleni.

Conform tratatului de pace dela 1918 trebuia să votăm o lege, care avea un articol în coprinsul următor;

*«România acordă amnestie deplină supușilor ei pentru purtarea lor politică în timpul războiului sau pentru purtarea lor militară bazată pe motive politice».*

Dușmanii, prin tratatul dela București nu ne lăsau decât ochii ca să putem plânge.

În această dureroasă stare sufletească, m'am ridicat la tribună. Cu toate că eram în teritoriul liber, cuvintele și acolo erau censurate, pentru că orice manifestam la Iași împotriva dușmanului se răsbuna de îndată în teritoriul ocupat, în teritoriul unde dușmanii se găseau.

Atunci am evocat o frază din Alfred de Vigny, care spunea: «*Seul le silence est grand; tout le reste est faiblesse*».

Dar nu puteam să închei scurta mea cuvântare, sugerată de versurile lui Vigny, decât amintind strofele poetului Cerna, care în versurile sale la 100 de ani dela răpirea Basarabiei, uitându-se spre răsărit, spunea — eu repetam asele versuri uitându-mă spre apus: —

«Tu, Doamne al Slăvii! Duh, ce n'are nume;  
Tu, care ai vrut să fim și noi pe lume,  
Nu întoarce dela noi auzul tău!  
Puțini suntem și slabă ni-i făptura  
Și dragostea mai mare ni-i ca ura,  
Dar prea slujim la dușmani, de ilău!  
În ziua înfricoșată a răsbunării  
Auzi-ne, Tu Doamne-al îndurării.  
Încinge brațul nostru îndoliat!  
Revarsă'n el, mânia Ta cerească!  
Fă dintre noi, O. Doamne, să pornească  
O piatră pentru noul Goliat...».

Și Goliat, noul Goliat, închipuitul Goliat s'a prăbușit și piatra a fost asvârlită de marele Rege Ferdinand I, și firele nevazute, care conduc toate acțiunile omenești, fac ca această cuvântare să fie ținută în ziua de 1 Decembrie 1927, când țara întreagă prăznuiește 9 ani dela realipirea Ardealului.

Nu am gândul de a face în fața Dv. nici istoricul vieții și a luptelor Regelui Ferdinand I, nici să prea măresc vitejia, înțelepciunea, bunătatea, mila și celelalte virtuți ale în veci neuitatului nostru Rege; țin numai ca asupra vieții lui să fac o smerită lumină, pentru a vă arăta colțul din care am privit eu această viață, care a fost întrecută cu mult de opera realizată.

Viața, Domnilor, și operele unui om, nu trebuie să fie luate în mod singuratec. Stefan Zweig, vorbind despre cărțile lui Balzac, spunea că el nu poate să fie judecat după fiecare carte luată în parte, ci trebuie considerat întocmai ca un peisaj, cu munții săi, cu văile sale, cu orizonturile nesfârșite, cu prăpăstiile și cu torențele rapide.

Ce induieșător este poemul stejarului prăbușit!

Cât timp își înalță puternic vârful său către lumina cerului, nimeni nu știe nici cât loc ține și nici câtă umbră dă. De abia în ziua când este abătut, se vede imensitatea locului care-l ocupa.

Regele Ferdinand I nu a părăsit lumea, ca Michel Angelo, cu durerea înfrângerii de a nu fi putut să isprăvească nici una din operele sale capitale.

Lui Ferdinand trebuie să i-se cânte imnul eroilor pentru că a părăsit lumea nu ca învins, ci ca învingător.

Generația noastră l-a văzut urcând colina vieții, înlocuind ca un inger care se înalță către cer.

Viețile mari ne deschid drumuri de lumină în toate direcțiile și țin ca laolaltă cu Dv. să avem priveliștea cerului albastru al țării noastre, care ne dă curaj înlăturând norii meniți să ne umple sufletele de neîncredere și descurajare.

Din faptele și cuvintele măritului nostru Rege vrem să scot sămânța sănătoasă care, căzând pe ogorul roditor, să ne dea holdele așa de necesare pentru progresul țării noastre.

Regele Ferdinand era un mare democrat. În timpul călătoriei sale în Basarabia se scobora la fiecare gară și intra în mijlocul țăranilor doritori să-l vadă și să-i spuie păsurile lor. Nu uitați că acei țărani nu văzuseră niciodată pe Domnitorul lor vremelnice dinaintea de unire și că în Rusia, cordoane puternice de soldați făceau zid între popor și Țar.

Se ocupa în deaproape de problemele sociale și căuta să le aprofundeze.

Trebuie să vă spun că în zilele mele de lucru cu Regele Ferdinand, discutând legislațiunea muncitorească dată țării pentru întâia oară, îmi arăta diferite cărți oferindu-mi să consult lucrări din biblioteca sa. — La legea asupra conflictelor de muncă, mi-a dat o lucrare germană asupra arbitrajului obligator.

Când în Decembrie 1921 îmi exprimam îndoiiala de soarta legilor mele, îmi spunea: «Nimeni nu se va atinge de ceea ce ai făcut».

Vorbind de realizările noastre, spunea:

«Da, da, da, acesta este activul Dv.».

Vă mărturisesc, Domnilor, că el era unul dintre puținii oratori cari mă impresiona adânc. — Cuvintele sale, scrise adesea într-o limbă neaoș românească, sunt pagini de cronicar, iar improvizarile sale erau întotdeauna pline de înțelepciune.

L-am invitat odată în mijlocul muncitorilor, într-o zi de întâi Mai, la inaugurarea Casei medicale «Regina Maria», a asigurărilor sociale din București. Să nu scape nimănui din vedere faptul că un cap încoronat, în ziua de întâi Mai 1926, a venit în mijlocul muncitorilor. Nu era hotărât să vorbească. A vorbit totuși și a improvizat.

Eu am spus următoarele muncitorimii adunată acolo:



*«In această zi de sărbătoare a Muncii, când natura înseși prin primirea ei dă garanția existenței eterne, așa după cum fiecare auroră e ohezăgia luminii veșnice și a timpului nesfârșit, a fost dat ca în Strada 13 Septembris, evocare simbolică, Regele și Regina tuturor Românilor, să deschidă cel dintâi Dispensar, menit să aline suferințele luptătorilor de pe Câmpul pacific al Muncii.*

*Eroismul nu trebuie căutat numai în larma și zăngănitul războaielor, ci, pe fiecare pod de drum de fier, pe fiecare construcție metalică ce se înalță. Pe trenurile de marfă, pe punțile corăbiilor, în adâncimea minelor, în cultura câmpurilor, cererea de curaj este nesfârșită și oferta prisosește întotdeauna. Nicăieri nu se manuește coasa toporul, casmaua, ciocanul sau lopata, fără ca tot acolo să nu fie cineva care asudă, se străduiește și desfășoară tot curajul și răbdarea de care e capabil.*

*De sănătatea fizică și morală, de propășirea culturală, de viața acestor eroi, se îngrijește Ministerul creat în 1920.*

*Toată poema eternă și alternată a Ulisiadel omeneshti, care se desfășoară într-o implacabilă succedare de înălțări și de opriri, de sguduiri eterne și de repaos, de arzătoare curiozitate și de răbdătoare experiență, de victorie și de dezastre, de cânturi triumfale de glorie și de svăcnirea războinicești turburări, își are Ulisele său, crucea sa roșie, avant-garda și ambulanța ei, în opera tacită, obscură, invizibilă și totdeauna sângerândă a Ministerului Muncii.*

*Din întreaga activitate a acestui Minister, prevederea socială este câmpul cel mai larg al legăturii frățesti, în care reșade credința și nădejdea timpurilor mai bune.*

*Asigurările Sociale nu mai sunt instituția modestă a mutualismului comunal, mare în sentimente și mic în rezultate, ca orice germene politico-religios din istoria italiană. Ele nu sunt nici principiul electric a unei asistențe civile, nici statuarea liberă a unei prevederi lăsată la arbitrarul inițiativei particulare ineficace. Ele sunt astăzi sancțiunea unui drept nou, așezat în conștiință și în inimă, înainte de a fi încadrat în legile omeneshti. Ele sunt evoluțiunea istorică a oricărui popor ce îndeplinește chemări noi către o sferă de drepturi și datorii necodificate și necodificabile, dar totuși așa de înălțate. Ele se găsesc în acea dorință nemărturisită de a urma mișcarea vieții, care descoperă izvoare numai în religia Muncii. Asigurarea Socială, în forma ei actuală, având la bază contribuția fiecărui asigurat, dă omului conștiința înăl-*

*văltoare, că-și capătă un drept pe baza împlinirii unei datorii, ceea ce moralmente înalță individul și contribuie prin aceasta la însănătoșirea lui fizică.*

*Din acest punct de vedere fără noastră a mers înaintea tuturor altora și scurtele date ce urmează ne edifică asupra rezultatelor obținute:*

10 spitale; 3 sanatorii; 20 ambulatorii; 2 stațiuni de repaos pentru tuberculoși; 120 case medicale; 19 dispensarii de puericultură, dau îngrijiri la 1.600.000 de asigurați, realizând circa 2 milioane de consultațiuni.

*Când vom întinde câmpul asigurărilor în domeniul muncii agricole, comerciale și intelectuale, nădăjduim să ajungem ca o bună parte din populațiunea țării să aibă liniștea zilei de mâine.*

Mulțumind Majestaților Voastre pentru dovada de Înaltă sollicitudine pentru clasa muncitoare, mulțumind Consiliului Casei Centrale a Asigurărilor Sociale pentru sprijinul ce mi l-a dat în desăvârșirea acestei opere, mulțumind personalului medical conducător și administrativ, voiu aminti tuturor, ceea ce un om eminent practic din Germania spunea:

«Știința își dă seama că țesătura cea mai perfectă nu este pentru voința omenească decât ceea ce o hartă bună e pentru un călător. Aci un lanț de munți, acolo o apă, dincolo un oraș, etc. Dar această hartă nu-mi arată drumul ce mi-e scris, acel către care mă atrage inima și datoria mea. Inima în instanță ultimă hotărăște de viitorul umanității. Adevărata credință are izvorul ei în forța creatoare a inimii, în imaginația hrănită de dragoste. Numai ea creiază convingerea de unde evenimentele decurg fără nici o intervenire a voinței».

*De aceea am dat acestui izvor de tămăduire numele: „Regina Maria“, simbolul nesfârșitei iubiri pentru durerile umanității.*

*Fie ca posturile receptoare ale viitorului să aibă pregătirea necesară, să-și făurească antenele menite să prindă toată radiodifuziunea bunătații și milei, pe care Regina noastră o împrășteie cu atâta dărnicie din comoara suferințelor ei».*

Iată, drept răspuns, cuvintele M. Sale pe care le-am răspândit apoi printre muncitori, în toate atelierele, căci le socotesc ca o dogmă pentru întreaga muncitorime românească:

«Cu o vie plăcere am venit azi împreună cu Majestatea



Sa Regina aci, pentru a inaugura un locas, menit sa aline suferinta unei clase de locuitori, ai acestei tari, care, din an in an, capata o importanta mai mare in viata acestei tari in lupta ei economica. Mai inainte cu cativa ani, lucratorul si muncitorul era lasat numai in voia muncii bratelor lui si, daca reusea, era bine, iar daca i se intampla vreun rau, se resemna zicandu-si: «Aşa a voit Dumnezeu».

Timpurile acelea — din norocire — au trecut si in evolutia Statelor, conducatorii s'au convins ca muncitorul are si el drept la un loc sub soare. Din intinericul muncii sale grele, singuratic, a iesit la lumina muncitorul sa arate ce aport insemnat aduce la dezvoltarea productiei in cresterea bogatiei Statului. *El a dovedit ca munca cinsteşte pe om.* De aceea, Statele moderne si in Romania poate cu mai mare sollicitudine, diferitele guverne s'au preocupat de soarta acestora cari, prin munca lor cinstita si respectuoasa autoritatii statului, contribuie si ei la propasirea lui. Dacă voim sa avem o clasa muncitoare, patrunsa de respectul vecinului, patrunsa de respectul autoritatii, Statul trebuie sa ia in mainile sale satisfacerea nevoilor acestei clase de cetateni.

Interesul pe care l-a pus Statul pe terenul asigurarilor sociale a dat roade frumoase. Muncitorii si-au inteles rolul si au inteles si rostul asigurarilor. Am putut constata si azi ca ati inteles rolul vostru si rostul asigurarii si ca, prin voi insiva, prin infratire, va puteti ajuta reciproc. Singuri ati pus mana pentru a cladi asemenea asezaminte, fiind convinsi ca numai prin infratire puteti veni in ajutorul aproapelui.

**«Urmasi, muncitori, pe drumul acesta inainte.** Mai presus de munca fiecaruia, trebuie sa fiti constienti si sa nu lucrati numai cu gandul de castig zilnic, care este dreptul vostru, dar si cu convingerea ca muncile individuale, puse impreuna, sunt mijlocul cel mai sigur de a inalta tara, si ca astfel puneti si voi pietre solide la cladirea mareata, care este Romania de astazi.

«Puteti fi siguri, ca la Mine veti gasi intotdeauna o inima calda, care sa va asculte, si ca din tot sufletul doresc ca, prin munca cinstita, sa ajungeti la o viata buna. Sa aveti atat cat va trebuie pentru a va satisface nevoile — nu de lux — caci luxul e o boala.

**Din castigul vostru insa, ganditi va la viitorul vostru si al copilor vostri: „Sa strangeti bani albi pentru zile negre“.**

Tot cu acest prilej, ciocnind paharul cu un muncitor, l-a intrebat :

- Ce esti D-ta?
- Sunt cizmar, Majestate.

— Să căutați întotdeauna ca talpa să fie bună.

Câtă învățătură se desprinde din cuvintele acestea regești, spuse unui lucrător venit dela masa lui umilă de cizmar, cu ochii obosiți de lumina unei lămpi mici, să ciocnească cu un cap încoronat un pahar de vin într-o casă, care îi garantează în viitor sănătatea lui fizică și morală.

Majestatea Sa Regele știa că și într-o țară, ca și în toate, talpa, baza, trebuie într-o bună organizare să fie cea mai vâjnoasă.

În audiența dela 20 Noembrie 1919, în timpul războiului, arătându-i greutățile îndurate de populație și criticând măsurile guvernului, îmi spune: «Cu cât timpurile sunt mai grele cu atât criticile sunt mai ușoare».

Tot în legătură cu problema muncii, la Decembrie 1919 și 1920, în cuvântările de răspuns la adresa Camerei, spunea:

«Luând drept bază spiritul unui democratism larg și bine înțeles, care stă pe temelii respectului ce fiecare cetățean dă autorității și legilor, salut cu vie mulțumire și cu adevărată satisfacție grija ce purtați populației muncitorești. Regularea acestei chestii importante, în mod cât mai echitabil și în raport cu realitatea vremurilor, o consider ca una din cele mai frumoase însărcinări ce aveți de îndeplinit».

«Una din problemele cele mai grele de ordin social se studiază în toate țările și rezolvirea ei într'un mod larg, drept și trainic, este o chestie vitală pentru fiecare Stat cu industrie. România care prin îmbogățirea naturală a solului său este chemată a da o dezvoltare mult mai intensă industriei sale, nu poate rămâne îndărăt în ceea ce privește organizarea muncii,

Cu plăcere văd că Reprezentanții Națiunii sunt hotărâți a da grabnică rezolvire acestei probleme. Evoluția industrială a făcut ca muncitorul să fie conștient de valoarea sa ca un factor esențial în viața economică a Statului.

În soluțiunea problemei muncii, care cuprinde o mulțime de chestii sociale și economice, va trebui să ținem socoteala de acest fapt și nu Mă îndoiesc că veți fi călăuziți de principiul că starea înfloritoare a industriei, este în raport direct cu starea cât mai mulțumitoare a lucrătorului. Aceasta este cheia pentru rezolvirea problemei muncii».

În proclamația dată cu prilejul încoronării la Alba-Iulia (15 Octombrie 1922) spune că una din dorințele sufletului Său este:

«Vreau ca muncitorimea credincioasă patriei să-și afle

soarta tot mai prosperă într-o viață de armonie și de dreptate socială».

Majestatea Sa Regele Ferdinand I a fost întâiul cap încoronat care a vizitat Biroul Internațional de Muncă din Geneva.

Atunci Albert Thomas, directorul Biroului, spunea Majestății Sale că venind pe această colină dela Pregny să viziteze locașul unde se adăpostește Biroul Internațional al Muncii, a vrut să afirme deplina sa adeziune la neperitoarea declarațiune pe care a realizat-o Carta Muncii.

Iar la cuvintele d-lui Albert Thomas Majestatea Sa Regele Ferdinand a răspuns cu următorul discurs:

«Prezența noastră aci dovedește aderarea cordială și participarea eficace ce România e dispusă să dea organizării internaționale a Muncii.

«Prin vicisitudinile istoriei sale, poporul român a ajuns în stare să prețuiască mai bine ca oricîme binefacerea solidarității naționale, iar aspirațiunile sale democratice îl îndrătuiesc să colaboreze la orice operă de dreptate și umanitate.

«De altfel nu poate fi un ideal mai nobil decât acela de a asigura drepturile muncii.

«A desprinde din negura tradițiilor, prejudecăților și nedreptăților trecutului, o legislație mai dreaptă și mai umană, sub al cărei stindard toate popoarele să se poată îndruma către o organizație socială mai bună și către un ideal superior de civilizație, e neîndoios că această operă cere îndelungate și încordate eforturi. Știu tot ce faceți pentru a-i asigura succesul și vă pot asigura că concursul țării mele — după cum ați arătat deja — nu vă va lipsi.

«Mulțumindu-vă de cuvintele ce Mi le-ați adresat Reginei și Mie, țin să vă spun, Domnule Director, căt am fost de mișcat de amintirile personale ce ați evocat.

«D-voastră ați văzut, în timpul războiului, poporul român luptînd vitejește pentru dreptul său; îl veți regăsi aici tot atît de decis să asigure triumful aspirațiunilor de democrație și de dreptate socială, ce sunt reprezentate de Biroul Internațional al Muncii».

Cunoscător adînc al psihologiei omenești, îmi spunea ls o audiență: «Stomacurile înflămînzite n'au urechi» repetînd ceea ce Roederer spunea la 1792: «Oratorii n'au decît să se adreseze foamei, pentru a obține cruzimea».

Într-o audiență din 1921, la despărțire mi-a spus:

«Vedeți că Regele nu doarme pe roze».

— Nici ministru, I-am răspuns.

— Da, dar voi aveți un avantaj. Vă puteți schimba: și mi-a strâns mâna în mâinile lui.

Domnilor, desigur că în acest timp scurt nu voi insista mult asupra părerilor Lui în chestiunea economică.

Voi cita numai cuvintele Sale rostite la 1894 cu ocaziunea deschiderii expoziției cooperativelor din București:

«Cu deosebită plăcere am primit protectoratul acestei expozițiuni, menită de a arăta ce progrese a făcut industria noastră națională. Mare'Mi este dar, bucuria să Mă pot convinge singur că meseriașul român a lucrat cu hărnicie și cu statornicie, și că industria română mereu pășeste înainte: dovadă de aceasta este că numărul expozanților s'a în-doit de când s'a făcut întâia expozițiune în anul 1883. Din toată inima Mea vă urez domnilor, bine ați venit, și vă asigur că urmez cu cel mai viu interes dezvoltarea și înflorirea industriei noastre naționale.

Iniințarea industriei naționale și silințele ce se depun pentru înflorirea ei este, în același timp, o sarcină grea dar și frumoasă.

Comparând industria noastră cu a altor țări, negreșit că vom găsi că ea este încă în tinerețe; însă privind bogăția pământului nostru, vom vedea că el ne dă mijloace puternice pentru a o desvoldă.

Toate dificultățile pe cari neapărat le întâmpinăm, și cari adeseaori cer jertfă, nu ne vor înfricoșa. Insufletit de cele mai frumoase nădejdi, vă zic: «mereu înainte», fiind sigur că meseriașul și industriașul își va pune toată stăruința și o hărnicie necontenită, ca în sfera acțiunii sale, oricât de mică ar fi ea, să se execute cât mai bine lucrarea ce-i revine.

Astfel, fiecare în parte făurește un inel la lanțul cel mare care leagă târgul nostru cu industria noastră națională; aceasta va fi, domnilor, mulțumirea noastră cea mai intimă.

Toți sunteți insuflețiți de această scumpă dorință: do-vadă este sânguinta și râvna ce ați pus pentru reușita acestei expozițiuni; foloasele ei vor fi nemărginite pentru meseriaș și industriaș, căci li dă mijlocul cel mai bun de a-și arăta îndemânarea, munca și dibăcia sa. Încă odată, vă urez bine ați venit, și lucrarea ce ați întreprins să vă fie încoronată de cel mai frumos succes».

Iar la 29 Mai 1919 în cuvântarea dela Abrud spunea :

«Pentru Mine și Regină a fost o mare bucurie de a străbate ținuturile acestea muntoase, locuite de neamul Moșilor, care constituie un sâmbure deosebit în neamul nostru,

prin tăria caracterului lui; căci de aici au pornit toate mișcările pentru înfăptuirea visului de acum.

Primirea ce Ni s'a făcut M'a impresionat adânc și va rămâne multă vreme întipărită în mintea Noastră.

S'au spus odată aceste versuri triste:

«Munții noștri aur poartă,  
«Noi cerșim din poartă'n poartă»

Timpurile acestea au trecut.

De-acum înainte nimeni nu va mai cerși, ci fiecare va trăi, după munca și puterea lui».

Avusesem ocazia să spun Regelui nostru că la congresul Astei dela Oradea-Mare, în 1920 propusesem că în loc de versurile triste de mai sus să spunem, așa cum se cuvine pentru un neam harnic și bogat ca neamul românesc :

Munții noștri aur poartă,  
Vrem prin muncă altă soartă.

Nu insist mai mult asupra chestiunilor muncitorești în legătură cu cele economice, pentru că am vorbit despre ele la începutul acestei cuvântări. Dar voiu poposi o clipă la problema improprietății țăranilor.

Imi spunea necontenit în audiențele ce le aveam la Iași ca Deputat : «Vom realiza această reformă. Și această reformă o voi face Eu, Regele României!».

În ajunul lui Sf. Gheorghe 1917, iată ordinul de zi către Armata II:»

*Ostași,*

«Cu inima plină de nădejde vă salut azi pe voi ostași din armata II-a, cari de mai multe luni ați opus o rezistență nebiruită tuturor încercărilor vrăjmașului de a rupe liniile noastre; voi stați aci ca la un post de onoare, păzitori neobosiți ai hotarului Țării, expuși la atacurile unui vrăjmaș care în trufia lui crede că toate trebuie să se închine lui, că toate drumurile, toate ușile sunt deschise lăcomiei sale de stăpânire; prin vitejia voastră bărbătească l-ați învățat că pe aici nu se trece.

Am venit azi între voi să vă aduc prinosul Meu de recunoștință pentru modul cum v-ați luptat până acum și să împart aceloră cari s'au distins în deosebi răsplata pentru faptele lor, dar mulțumirea Mea vă îmbrățișează pe voi toți

cari v'ați condus ca niște ostași vrednici spre apărarea scumpei noastre Țări, să duceți drapelele române la izbândă.

Aduceți-vă aminte că vă luptați pentru pământul strămoșesc, pentru copiii și părinții voștri, pentru frații voștri de dincolo de hotare, că prin biruință le veți pregăti un viitor mai fericit.

Vă salut azi cu recunoștință și cu încredere în viitor și urându-vă la toți, ofițeri, sub-ofițeri și soldați, un an bun și înecunat de lauri vă spun:

Înainte cu Dumnezeu!

Iar în comunicatul de atunci, din Monitorul Oficial, pe vremea când ochii noștri erau plini de lacrimi, dar totuși, în sufletele noastre era nădejdea zilelor de astăzi, Regele spunea:

«În același timp, urmând pilda lui Ștefan Vodă cel blând și milostiv, întăresc încă odată făgăduința mea de Rege ca, precum după biruințele Lui se întindea praznic pentru viteji și ei erau ridicați în rândul fruntașilor, astfel după izbândă pe care o așteptăm, se vor realiza pentru voi legiuita stăpânire a ogoarelor câștigate cu sângele vostru și prin votul obștesc veți lua parte activă la alcătuirea unei Români noi și mare, pe care o vom fi înfăptuit-o împreună.

O voință permanentă leagă popoarele de misiunea lor istorică. Popoarele însă sunt ca și oamenii, susceptibile de mișcări trecătoare, de accese de dragoste și ură, de iluzii și descurajări, care pare că le schimbă dela opera permanentă, că le compromite viitorul pentru multă vreme.

Se va găsi o stâncă neclintită? La o oarecare adâncime există. Totul e să ajungi la ea!».

Regele nostru eră convins că stâncă aceea era: Cultura.

La Academia Română, ca Prinț moștenitor, încă la 1890, evocă numele și faptele Voevozilor, însuflețiți de ideea de moși- până la jertfă:

«În toate vremile au trăit Români, și pe tron și în rândurile poporului, care nu au uitat, precum zice Enăchiță Văcărescu:

«Creșterea limbii românești

«Și-a patriei cinstire».

Intors învingător, după ce cucerise celelalte cetăți, armate cu tunuri și mitraliere, venea la Academia Română, care cu ani de zile înainte pregătise terenul pentru întregirea neamului nostru și spunea:



«In lupta sfântă pentru unirea tuturor Românilor, Academia Română și-a avut partea ei importantă pe tereul cultural; de aceea izbânda Țării este și izbânda ei. Când, din imboldul lui N. Crețulescu și al lui C. A. Rosetti, s'au pus bazele societății literare cu scopul de a se ocupa mai ales de limba și literatura română, alegerea, întâilor membri ne arată gândul de înalt patriotism ce a călăuzit generația din 1866, care, bine încredințată că numai pe baza unității de limbă și cultură se poate clădi trainic viitorul unei națiuni, a reunit în cercul restrâns al viitoarei Academii pe bărbații luminați din toate ținuturile românești, și astfel România Mare de azi își găsiă de o jumătate de secol patria comună sub acoperișul tănărului așezământ.

Aruncând privirile asupra istoriei noastre, rămânem uimiți, cum neamul românesc a putut eși biruitor din atâtea greutăți, din atâtea primejdii, și cum n'a fost înghițit de prăpastia ce adeseori se deschidea în drumul lui. Citind și recitind însă poezia populară găsim cheia acestei extraordinare puteri de împotrivire. În doinele și cântecele lui se oglindește toată durerea acestui popor, care cu atâta trudă s'a luptat cu vremurile întunecate ce stânjeniau zborul lui spre soare; dar în clipele de cele mai negre restrîște, tot din poezia populară tragea nădejdea într'un viitor mai fericit; în ea găsiă forțe nouă care îl îmbărbătau în lupta uriașă pentru existență. În ea se putea citi, ca într'o carte deschisă, toată gândirea, toată simțirea, întreaga filozofie atât de simplă și totodată atât de adâncă a unui popor care azi, ca plugar, trage brazda cea adâncă în ogorul său, punând într'insa toată nădejdea anului, mâine ca ostaș credincios Țării și Tronului, făcând scut din pieptul său, luptă și moare ca un erou, cu un zâmbet pe buze. I-am urmat la munca pașnică pe acești copii ai unui sol roditor și am admirat răbdarea lor; i-am văzut în luptă și am binecuvântat avântul lor; dar, când pe front am ascultat doinele lor, atunci în inima Mea s'a înfipt încă mai tare convingerea nestrămutată că un popor care în toiul luptei își tălmăcește cugetul și simțirea în versuri, un atare popor nu poate pieri. Și multe din aceste poezii, culese sub bubuiful tunului sunt așa de frumoase ca cugetare și ca limbă, că ele merită să fie cunoscut mai pe larg.

Academia Română, prin menirea ei, chemată să fie păzitoare credincioasă a limbii și a culturii naționale, în timpul când întemeietorul Dinastiei atât de strâns legat de institutul nostru științific, își închină toată munca pentru câștigarea neatrănării și clădirea Regatului, sprijinită fiind în opera sa de o pleiadă de bărbați luminați, dintre care un număr însemnat a fost podoaba acestei învătate adunări, Dumnezeu a binecuvântat munca Domniilor-voastre atât de roditoare pe

terenul istoric, științific și literar. Somnțele aruncate cu credință și cu dragoste în ogorul întelenit al culturii românești, în curgere de jnmătate de veac, și-a adus rodul însutit. Iar lupta pentru unitatea limbii ne-a condus, prin vitejia ostașului român, la sfărâmarea granițelor vitrege dintre frați și la întregirea Statului Român în hotarele sale firești, până la marginele graiului românesc. Doina de jale a marelui poet Eminescu :

Dela Nistru pân'la Tisa,  
Tot Românul plânsu-mi-s'a

a vrut Domnul să se preschimbe în cântec de vitejie și biruință. Au căzut lațurile cari ne împiedicau mersul liber, s'au prăbusit hotarele care ne înăbuseau. Respira-vom în voie și mai larg, după măsura întregului nostru neam. Dar față de acest mare eveniment istoric al realizării visului de unire națională a tuturor Românilor în același Stat, și datoriile noastre se sporesc într-o măsură neînchipuită. Cele mai grele probleme de organizare economică și culturală ne stau înaintă și, pentru a păși cu sorți de izbândă la sănătoasa lor dezlegare, se cere mai presus de toate unire în cugete și hotărâre la muncă fără răgaz a tuturor forțelor ce ne-au mai rămas în urma grelelor jertfe ale războiului.

Nu mă îndoiesc că Academia Română, căreia i-a fost dat să lupte cu atâta spor în domeniul pașnic al culturii unitare române, ne va da și în viitor pilda înălțătoare a unirii tuturor la muncă pentru trainica așezare a României. Nouă pe care ne-a dăruit-o Dumnezeu».

Preocupat totdeauna de probleme culturale, la punerea temeliei Universității din Iași la 1893 spunea:

«Desigur nu clădirea, oricât de măreață, face meritul unei școale. Munca încordată și dragostea adevărului, acea flacără nemistuită care însuflețește pe școlar și pe învățător au făcut să iasă descoperiri minunate și frumuseți neperitoare din cele mai smerite lăcașuri. Dar, în vremurile noastre și cu dezvoltarea științelor experimentale, clădirea înzestrată cu toate trebuincioasele științei, are și ea partea ei însemnată în răspândirea și propășirea culturii.

Gândul d'a înălța acestei Universități un palat vrednic de dânsa nu e nou. La întruparea lui a lucrat multe sângurițe, multe bunevoinețe. Astăzi el se făptuește, și ziua în care nădăjduim să sărbătorim desăvârșirea lui nu este departe.

Regele este sigur că din acest palat, în care se vor despică tainele științei și se vor propăvădui cu înțelepciune adevărurile neperitoare, cari sunt temelia neclintită a Statului toate împodobite cu acel cald patriotism fără de care viața



nu are preț, vor eși noile generații oțelite pentru marea menire dăruită acestei Țări.

Cu noile generații, într-o zi — și rog pe Cel A-Tot-Puternic ca acea zi să vină cât mai târziu — voi avea și Eu să aduc prinosul Meu de muncă pentru întărirea, înălțarea și propășirea scumpei noastre Români.

Iar la Universitatea din Cluj, la 1920 :

«Nu numai după forța brută sau după numărul baionetelor, nici după întinderea teritoriului se măsoară puterea unui stat modern. ci mai cu seamă după gradul culturii sale intelectuale.

«Prin știință și lumină putem numai întări prezentul și pregăti temeliiile unui viitor rodnic. Precum, în ordinea vieții materiale spiritul pune în mișcare materia, asemenea și în, ordinea vieții sociale, forța unei națiuni crește prin impulsunea desvoltării sale morale».

Cu dragostea nesfârșită pentru tineretul universitar nădejdea țării, la cercul studențesc «Petrul Maior» din Cluj, rostise :

«Salut în voi viitorul acestei țări, care ni se arată sub o lumină așa de frumoasă și plină de făgăduinți. Un neam, care știe să prețuiască pe bărbații cari au lucrat cu toată inima pentru înfăptuirea zilelor mărețe ce le trăim, un neam care a dat dovezi de cea mai desăvârșită vitalitate, cum rareori se vede în istoria popoarelor, un astfel de neam are în sine chezașia sigură a strălucirii viitorului său, viitor pe care voi sunteți chemați a-l făuri».

După Goethe :

«A te gândi e ușor, a lucra e greu.

A lucra după gândul tău e lucrul cel mai greu».

Țările în criză, întocmai ca bolnavii, au necontenit dorința de a-și schimba locul, crezând că se găsesc mai la îndemână. La noi erau nemulțumiri, Regele cu năzuința de a se lucra după gândul său, totdeauna era doritor de o înțelegere între partide, și atunci când în 1917 duceam în numele partidului muncii lupta în Cameră, El îmi spune : «Nimanui nu i-a părut mai rău de neînțelegerile din Cameră»

Vorbind de situațiunile politice de care s'au folosit personal unii, Regele repetă : *Să nu mai ridicăm vâlul, priveștiștea e prea urâtă».*

La 16 Mai 1920, în cuvântarea ținută la Mănăstirea Putna, ingenunchind la mormântul lui Ștefan cel Mare spunea :

«Călând pentru întâia oară pe pământul frumoasei Bucovine, readuse la sânul patriei mume, am socotit ca o sfântă datorie ca întâiul Meu pas să se îndrepte spre acest locaş atât de scump oricărei inimi româneşti, pentru a aduce umbrei marelui erou al Moldovei şi al creştinătăţii, Ştefan-cel-Mare şi Bun, prinosul de recunoştinţă naţională şi de adânc simţită slăvire din partea întâiului Rege al României întregite.

Veacuri de restrînte au înşirat an după an şi au împletit o cunună de dureri şi de suspine în timpul când ţările româneşti căzuseră sub îndelunga robie turcească, dar mai cu deosebire dela deslipirea acestei părţi, celei mai vechi şi mai frumoase a Moldovei, din trupul părintesc. Inimile româneşti rostiau numele marelui Voevod plângând, pentru că mormântul său se afla pe pământ robit. Şi atât de adâncă, şi reală era această durere, că în anul 1871, la serbarea din Putna marele nostru Eminescu cântă :

«Durere!... şi-i profundă când România plânge,  
Cu fruntea 'nfăsurată de doliu la mormânt;  
Durerea-i pretutindeni, durerea se reŃrânge  
În valea şi Carpatul ce-i românesc pământ».

Dar sufletul românesc şi-a făurit din icoana eroului său simbolul de mângâiere şi de nădejde a unor timpuri pe care povestea le închipise ca testament al lui Ştefan-cel-Mare :

«Dumnezeul părinţilor voştri se va îndura de lacrimile  
«fiilor săi şi va ridica dintre voi pe aceia cari vă vor aşeza  
«iarăşi în voinicia şi puterea de mai înainte».

Acesta era cuvântul fermecător al nădejzii.

Răzeşii, cari fuseseră sădiţi de mână lui Ştefan la toate hotarele, l-au purtat cu sfinţele din tată în fiu, în sufletele şi legendele lor.

Bisericile şi mănăstirile semănate pe tot întinsul ţării ca prinos de recunoştinţă celui Atotputernic, pentru biruinţele împotriva atâtor duşmani, i-au păstrau evlavia sufletului său sfânt şi cărturarilor i-au prea mărit numele din secol în secol.

Până şi în veacul cel mai umilitor al Fanarioţilor, necunoscutul scriitor, în vestitul cuvânt de pomenire al Marelui Ştefan, îl prea măreşte astfel :

«Ce minte aşă de bogată în gânduri, ce limbă aşă de  
«îndestulată în voroave, ce meşteşug aşă de iscusit la împli-  
«nirea cuvântului, să poată împodobi atâtea risipe a vrăjma-  
«şilor, atâtea sfărănări de cetăţi, atâtea zidiri de lăcaşuri  
«sfinte şi atâtea înţelepciune a acestui bărbat, care cu vitejie  
«ne-au apărut, cu înţelepciune ne-au ocărmuŃt şi cât au trăit  
«voinicia noastră şi fericirea au înflorit şi carele pe toate

«lucrările lui cu credința în Isus Hristos le-au pecetluit; la război biruitor smerit, la pace Domn drept și bun, în viața «sa din parte credincios adevărat».

Ștefan al Moldovei, ai trăit veacuri în sufletele românești și vei trăi deapănarea. Sămânța ce ai pus în inimile noastre a rodit și poruncile tale s'au îndeplinit.

Prin jertfa de sânge a sute de mii din fiii patriei, am împins hotarele până la marginile înseminate de graiul și de sângele românesc. Chilia și Cetatea albă, la pierderea cărora a sângerat inima ta, sunt ale noastre, și Ardealul prin care tu și viteazul tău fiu Petru Rareș ai purtat armele victorioase peste munți, este al nostru. Al nostru-i malul Mării și bogata Dunăre de jos.

Și tot după a ta poruncă făcut-am răzeși, în tot întinsul pământului românesc, pe toți aceia cari au purtat arma în timp de război, lucrând cu plugul în timp de pace.

Steagul tău purtător de biruință l-am așezat în Mitropolia Capitalei noastre, spre a fi înfățișat mulțimilor la zile mari de sărbătoare, pentru întărirea și înălțarea sufletelor noastre.

Și totuși, când am plecat genunchii în fața scumpului tău mormânt, în sufletul Meu s'a născut însă o duioasă rugă pe care o îndreptăm către tine ca unui părinte din veac adormit, dar necurmat alături de sufletele noastre. În numele tău și ale marilor tale fapte am găsit izvorul nesecat al răbdării în timpul de omilință și al curajului în timp de restrînte. Insuflă-ne duhul sfintei uniri în inimile noastre, pentruca să putem duce înainte greaua sarcină a Statului nostru întregit.

Coboare-se raza geniului tău ocrotitor în sufletele noastre pentru îndreptarea tuturor păturilor sociale pe calea concordanței, din care numai poate izvorî adevăratul bine obștesc.

Insuflețiți de acest gând al unirii cetățenești, chemasem aci pe fruntașii țării și ai neamului și mai ales pe acei cari împreună cu Mine au luptat, îndurând într'un fel sau altul marile greutăți prin cari am trecut și cari m'an ajutat să văd adus la îndeplinire visul nostru secular. Vroiam să ne împărtășim împreună de bucuria acestei zile înălțătoare și tot odată să ne aruncăm privirile asupra viitorului ce ni se deschide și să ne gândim că opera unității noastre ca stat și națiune, așteaptă dela noi încă multe și îndelungate silințe, pentru ca tot ce am dobândit prin atâtea jertfe, să fim în stare a păstra și consolida prin necurmată și înțeleaptă muncă. Iar asemenea muncă nu se poate îndeplini cu sorți decât numai prin unirea tuturor forțelor naționale din vechiul regat și din ținuturile unite la patria noastră, și prin conlu-

crarea tuturor bărbaiilor pricepuți la refacerea tuturor ramurilor de gospodărie a Statului, după marile zguduiri prin cari am trecut.

**Să ne unim deci gândul nostru, al tuturor Românilor cu iubire de neam, și în fața mormântului acestui erou național, să jurăm că în împrejurările grele vom fi strânși uniți, având numai un singur gând și o singură simțire: fericirea scumpei noastre patrii, pentru care suntem gata a face orice sacrificii“.**

Durerea altora era totdeauna vie în fața ochilor săi. Intocmai ca Leon Bourgeois, se gândea la realizarea întregii morale prin scăderea unei părți din fericirea personală pentru a micșora necazurile celorlalți.

Călăuzit de aceste principii, spunea către țărani din Bistrița-Năsăud :

«Cu adâncă mulțumire am ascultat cuvintele atât de bine simțite în numele acestei populații, care timp de secole și-a păstrat naționalitatea și datinele, iar astăzi ne arată atâta credință și dragoste.

Dar, am găsit aci o comoară mai mare, mai frumoasă: inima. O primesc cu toată dragostea ce poate simți o inimă caldă de Suveran. față de supușii lui».

Inima, cum am mai spus, este în ultima analiză aceea care hotărăște asupra viitorului omenirii. Știința este o hartă minunată, ne arată și drumurile și apele și podurile și popasurile, dar de unde trebuie să pornim și unde trebuie să ajungem, numai inima omului este hotărâtoare. Bunătatea este podoaba cea mai frumoasă a sufletului omenesc.

Puțini sunt acei cari se strădănuiesc de a ajunge până la aceste înălțimi. Trebuie strădanie, dar ești totdeauna răsplătit de curățenia atmosferei și de măreția priveliștilor.

Hab! Sonne im Herzen,  
Ob's stürmt oder schneit,  
Ob der Himmel voll Wolken  
Die Erde voll Streit!

Inimă plină de soare, ne spune poetul german.

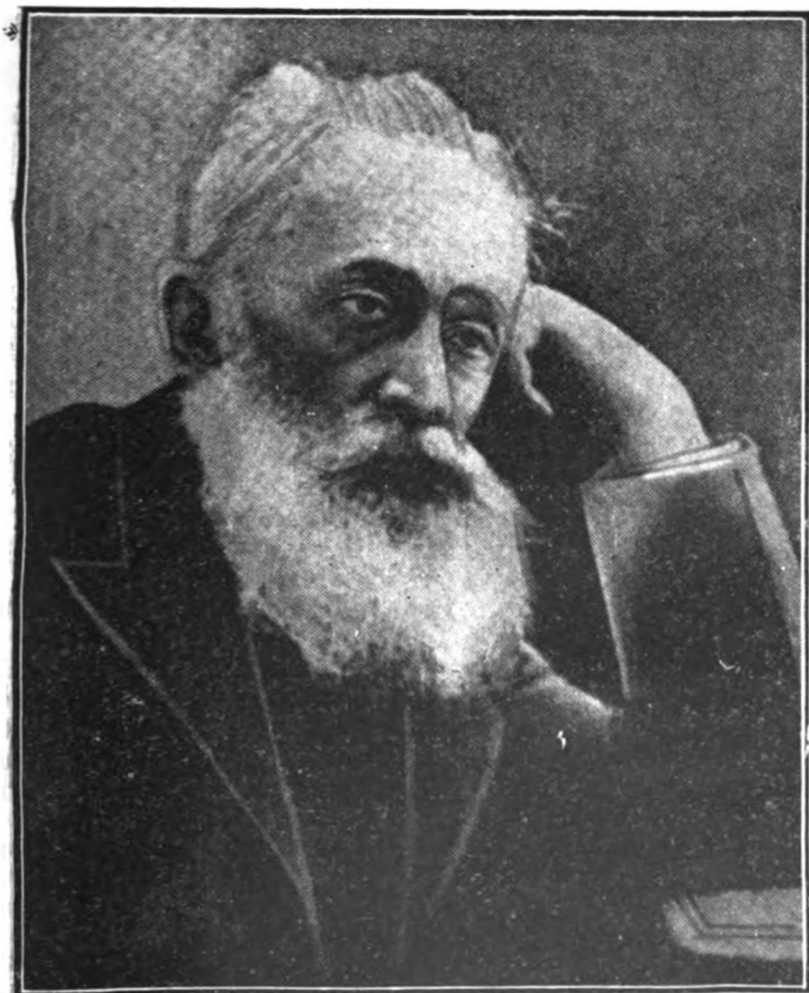
Doamnelor și Domnilor, la temelie România, modernă, sub lespezele dela Curtea de Argeș doi mari Regi și atâția viteji, cari au considerat dragostea de țară mai presus de viața lor, pe care au jefit-o cu drag.

Care este obligațiunea noastră?

Simbolul sfintei cruci este triumful vieții asupra morții.

Crucea depe vârful clopotniței este proclamarea acestui adevăr. Și crucile depe morminte sunt un amin nesfârșit spre consfințirea lui.

Suntem datori cu toții, ca opera la temelie a căreia stau atâția eroi, s'o continuăm, desăvârșind acea catedrală măreață care simbolizează patria, aducând fiecare sus pe schele, după putere, cărămida și cimentul necesar pentru apărarea și întărirea ei.



**BOGDAN PETRICEICU HASDEU**

**Născut la 1838**

**Membru fondator al Ateneului Român**

**Decedat la 25 August 1907**



## 2.

### COMEMORAREA LUI B. P. HASDEU

---

#### B. P. Hasdeu

Conferință ținută în seara de 4 Decembrie 1927 de d. G. Adamescu

Un proverb francez zice «Les morts vont vite», un fel de blam la adresa celor vii cari uită repede pe cei plecați.

Dacă acest blam pot să-l merite unii indivizi fără nicio consecință, nu este frumos pentru instituții, pentru grupări mari de oameni să-l merite și ei. Sunt oameni de cari trebuie să ne aducem aminte și să le îmborsăvim memoria lor din când în când. *Ateneul Român*, născut din frământările unei generații care doria cu tărie înălțarea neamului nostru prin cultură, are, prin însăși ființa sa, îndatorirea de a comemora pe bărbații mari ai acestui neam și îndeosebi pe aceia cari au fost întemeietorii instituției.

Între acești întemeietori a fost și *Bogdan Petriceicu Hasdeu*. Împlinindu-se două zeci de ani dela trecerea lui din viață, *Ateneul Român*, ca și alte instituții, a decis să se rezerve o zi anume pentru comemorarea lui.

Sarcina acestei comemorări mi-a revenit mie, nu numai prin felul îndeletnicirilor mele, dar mai ales ca unuia care am avut norocul să-i fiu școlar și, în unele împrejurări să fiu ajutat și îndrumat de el. Vă veți explica, prin urmare, de ce voi pune, în expunerea mea, nu numai obiectivitatea istoricului, ci și pietatea școlarului.

\* \* \*



Hasdeu ținea să spuie că se trage din familie princiară. Această dorința a fost adesea persiflată de adversarii săi, mai ales în luptele politice. Faptul este exact în parte, dar descendența dintr'un Domn se poate stabili numai prin adopțiune și prin femei.

Cel mai vechiu ascendent despre care se pomeneste este *Marele Vornic Gabriel Hașdeu*. Fiul său, *Efrem Hașdeu*, a avut un bunic numit *Ștefan*, devenit mare paharnic. Acesta se căsătorî cu Ruxandra, fiica lui *Tudorașcu Petriceicu*, al cărui frate *Ștefan Petriceicu* ajunsese Domn în Moldova în 1672.

Din această căsătorie rezultară doi copii, doi băieți *Nicolae* și *George*, pe cari Domnitorul Ștefan Petriceicu, neavând copii, îi adoptă. Ei trăiră în Polonia.

Un strănepot al lui George este Ioan Hașdeu, deosemena cetățean polon, purtând titlul de «*ensifer pomera-niensis*».

Căsătorindu-se cu o nobilă polonă (*Margareta Pior-kuszewski*) avură un fiu *Tadeu* (1769—1835), care fugi din Polonia și servi în armata austriacă. Intorcându-se în primii ani ai secolului XIX, se căsătorî cu o nobilă din familia Denhof și avu un fiu numit tot *Tadeu*, care a scris poezii în limba polonă.

Acesta, din a doua căsătorie, avu doi fii, *Boleslas* și *Alexandru* (născut 1811). Atunci se gândi să-și revendice vechile proprietăți ale familiei din ținutul Hotinului. Tre-când în Basarabia, care devenise rusească în 1812, Tadeu, prin procese, obținu recunoașterea unora din moșiile ce posedau strămoșii săi acolo. Astfel, fiul său Alexandru deveni supus rus, dar prin educație și prin tradițiile familiei se consideră Moldovean.

Cea mai frumoasă dovadă despre aceasta este cuvântul ținut de el în ziua de 25 Iulie 1837 la serbarea școlară din Hotin, adresat elevilor cari mergeau la studii mai înalte în Chișinău.

Ca efor al școalelor din acel ținut, el aveă să spună câteva cuvinte de salutare și încurajare către absolvenți. Deși supus rus, deși se adresă unor copii ce trebuia să urmeze într'o școală oficială rusească, el consacră o parte mare din «cuvântul» său trecutului Moldovei și datoriei ce au tinerii moldoveni de a păstră cultul patriei lui.

Iată cuvintele lui:

«Pentru care eu mă întorc mai cu seamă către voi *nobililor fii al țării Moldovei*; voi mai de aproape și mai de rudă sunteți inimel noastre decât ceilalți, pentru că din toate legăturile politicești, cea mai de aproape legătură a obșteștei noastre patrii a îmbinat a noastră stare de astăzi cu

a voastră viitorime într-o nedespărțită întregime... Iar sentimentul politic este cel mai puternic acela ce se chiamă patriotism, din care urmează că dragostea către patrie poate fi numai sub cheazăia dragosiei către locul unde ne-am născu'...

Pentru voi pământenilor copii de aceea, eu vă arăt parte din sfaturile strămoșilor noștri... ca niște vrednice pilde de a le urmă și voi... și răvnind lor să vă puteți face slăviți în pomenirea viitoarelor noastre seminții, căci fără de istorie nu este patrie și fără dragoste către istorie nu poate fi dragoste către patrie».

Apoi înșiră pe scurt fapte din trecutul Moldovei, dela Alexandru cel Bun, pentru a arăta ce s'a lucrat pentru cultura științelor, în vremuri grele și turburate cum au fost acelea prin cari a trecut Moldova.

Cu alte vorbe, el voiă să facă pe școlarii din Hotin în 1837 să se simtă urmași ai Moldovenilor din cele mai vechi timpuri; mai mult: voiă să-i convingă că, în timpurile trecute, Moldova eră cu mult înaintea Rusiei pe tere-nul cultural, căci

a) prima carte tipărită în Moldova a fost în 1512, pe când cea dintâiu carte tipărită în Rusia a fost în 1564,

b) în Moldova erau școale vestite, precum cea dela Hotin, unde a învățat marele Sobieski, fratele regelui Ioan III,

c) profesorul lui Petru cel Mare a fost Moldoveanul Nicolae Miclescu zis Cârnu,

d) prima academie întemeiată în Rusia se datorește Principelui Dim. Cantemir.

Cuvântarea lui Alexandru Hasdeu eră o lecție de sentiment național și de mândrie națională.

Cunoscut prin scrierile sale istorice încă înainte de 1840, căci M. Kogălniceanu vorbește de el cu mari elogii în «Dacia literară», a fost natural ca în 1866, când s'a creat Academia Română pe principiul ca fiecare provincie românească să aibă măcar un reprezentant, guvernul din București să se adreseze acestui nobil fiu al Basarabiei. Il vedem figurând în numărul primilor membri, dar aflăm că n'a putut veni să-și ocupe locul ce merită.

Fără să cunoaștem amănuntele, știm numai că guvernul rusesc l-a împiedecat.

«A fost o lovitură de trăsnet. Pierzând speranța de a putea să moară în România, a părăsit toate ocupațiile și s'a retras la țară, ocupându-se numai de chestiuni religioase», zice fiul său.

Alexandru Hasdeu, căsătorit cu Elisabeta Danksza, avu doi fii: *Bogdan* și *Nicolae*.

Bogdan, născut în 1838, învăță în școli rusești și la Universitatea din Harcov, făcu serviciu militar în armata

rusească, dar toate aceste împrejurări nu slăbiră iubirea sa pentru neamul din care făcea parte.

Nu cunoaştem bine amănuntele faptelor din acea epocă, dar ştim că în 1856 se găsea în judeţul Cahul, astfel că la aplicarea tratatului din Paris el se află pe teritoriul patriei moldovene şi avea dreptul să opteze pentru cetăţenia română.

Nu ezită de a o face; dar i se confiscă proprietăţile părinteşti rămase în Basarabia rusească. Prin o serie de lungi procese şi-a redobândit parte din averea aceasta, dar se vede că i s'a redus mult, fiindcă urmaşul atâtor nobili şi bogaţi moldoveni a fost în toată viaţa sa, dacă nu sărac, dar silit a-şi câştiga totdeauna existenţa prin muncă.

Carierea lui Bogdan Haşdeu a fost foarte agitată.

Judecător la Cahul în 1857, el părăsi magistratura ca să intre în învăţământ. O catedră de istorie la liceul din Iaşi îi dădă prilej să intre în legătură cu cărturarii din Moldova şi în curând începă şi activitatea sa literară. Pe atunci titlul de *foaie* era la modă. La Iaşi Kogălniceanu scosese «Foaia sătească», în Braşov apărea încă vechea «Foaie pentru minte, inimă şi literatură». De aceea şi el îşi intitula prima sa publicaţie: «*Foaie de istorie română*» (1859). Aceasta deveni în anul următor: «*Foiţă de istorie şi literatură*», iar în curând, spre a-şi lua mai multă libertate, îi dăte numele «*Din Moldova*» (1862) şi «*Lumina*» (1863).

Publicaţiile acestea, prin problemele noi ce prezintă cititorilor şi prin soluţiunile îndrăzneţe şi neaşteptate ce propunea, îl făcură cunoscut şi provocară multe discuţii şi polemici. Avem dreptul a zice că Haşdeu trebuie să fi fost mulţumit, căci se dezvoltă astfel talentul său de polemist. Acest talent a fost caracteristica întregii sale activităţi. Spiritul său viu şi ochiul său ager găsea totdeauna defectul de cuirasă al adversarului său şi lovitura glumească, ironică, sarcastică, dacă nu sdrobiă totdeauna, dar dădea totdeauna scânteia isbândeii şi iluzia victoriei. Sunt nenumărate epigramele de tot felul, unele publicate, altele transmise numai prin viu graiu, cari arată această latură a spiritului său.

Fireşte, de aici au rezultat şi multe lipsuri, dintre cari cea mai însemnată este aceea că el n'a urmărit până la încheiere nici una din principalele sale scrieri.

Dar aşă cum sunt, ce construcţiuni măreţe, ce fructu-se în expunere, ce orizonturi noi deschise cu fiecare pagină!

Vom avea prilejul să examinăm câteva din scrierile lui.

Deocamdată să continuăm șirul activității sale.

Preocupările de natură generală culturală îi apropiară de politică și prima lui manifestare în această direcție fu în epoca marilor lupte pentru reformele sociale și politice din vremea lui Cuza-Vodă. Indrăsneala politică a lui Kogălniceanu în 1863—64 atrase în mod firesc pe îndrăsnețul Hasdeu și astfel apărură ziarul satiric intitulat «*Aghiufă*» în 1864.

Nu va fi fără interes pentru noi cei de azi, cari ne am cam desvâțat de satira politică în versuri, să citim un pasagiu dintr'una din cele scrise de Hasdeu atunci. E vorba de opoziția pe care o făceau lui Kogălniceanu reprezentanții partidului conservator de atunci, adică ai marilor proprietari și cari isbutesc să formeze majoritate în Cameră contra lui Kogălniceanu și să-i dea votul de blam. Se știe ce a urmat: în ziua de 2 Maiu (1864) Kogălniceanu a citit decretul de dizolvare și astfel s'a făcut lovitura de stat, singura pe care a înregistrat-o istoria noastră modernă.

Gândindu-se la faimoasa dramă a lui Schiller, care a făcut nemuritoare conjurația lui Fieschi contra lui Andrei Doria (1547) și poate fiindcă eră pe atunci în București un hotel Fieschi, el își intitulează satira sa: *Conjurația lui Fiasco*, dublu joc de cuvinte.

Boierii în taină ținură divan:  
Oteteleşanu și Iancu Docan,  
Arsachi și Cornea și cel Costafor  
Pe care Ovreii de rabin îl vor,  
Un Domn Niculesco, un om Boieresc...  
S'adună boierii la Otetele...  
Un astfel de nume e chiar o belè...

Eră un salon cu atâtea oglinzi  
Încât nu vedeai nici părete nici grinzi.  
Se uită boierii în sus și în jos,  
Se uită din față, se uită din dos:  
Oglinzile fac că oricare ciocoliu  
Răstrânt de lumină se schimbă în doi,  
În patru, în zece.. mai mulți Niculești,  
Mai mulți Costafori și mai mulți Bolerești.  
Sărmanul Arsachi privi în oglinzi  
Vre-o zece ca dânsul, pleșuvi, fără dinți...  
Boierii se îngâmă și strigă în cor:  
Aci în salon e întregul popor.....

.... (Hotărâsc să dea vot de blam)

Acuma ciocoli la masă se pun:  
Bucatele-s bune și vinul e bun.  
Să bea, să mănânce: hrisovul din ceriu  
Atâta de lucru a dat la boieri...

A doua zi 'n Cameră, după al lor plan  
Citește propunerea bietul Docan  
Și cere ca blamul să fie votat.  
Atunci primministrul zâmbind s'a sculat,  
Și-a șters ochelarii, din ochi a clipit...  
«A merge pe acasă de îndată puteți»...

De râs au rămas tuturor  
Arsachi, Docan, Epureni, Costafor.

Dar spiritul mușcător al lui Hasdeu s'a îndreptat  
uneori chiar contra amicului său, când se pare că acesta,  
din rațiuni politice, ar înclină spre oportunism...

Iată un exemplu:

#### D. KOGĂLNICEANU

Lui Roset  
zice el  
O să vezi  
Că al meu  
Minister  
Va urmă  
Orice sfat  
Îi va da  
Foaia ta.

La boieri  
zice el:  
Sunt boier;  
La țărani  
zice el:  
Sunt țăran.  
Și oricui  
zice el:  
Țiu și vreu  
Și mereu  
zice el  
zice el.

\* \* \*

De atunci Hasdeu rămâne în București. Câtva timp  
deputat, mai apoi director general al arhivelor statului și  
profesor la facultatea de litere, multă vreme membru în  
consiliul permanent de instrucție, el trăiește într-o continuă  
activitate și luptă, lucrează în multe și variate direcțiuni,  
am putea zice se multiplică pentru a fi și filolog, și istoric,  
și critic, și poet, și polemist.

Ziarul «*Traian*» (1869) devenit revista «*Columna lui  
Traian*» (1870—1883) amestecă articolele politice cu cele  
de literatură și de filologie.

«*Domnița Ruxandra*» (1868), «*Răsvan Vodă și Vidra*»  
(1867), «*Trei Crai dela Răsărit*» (1878), «*Femeia*» (1894),  
sunt operele lui dramatice, dar fiecare urmărește un scop,  
o preocupare de luptă sau de propagandă. Unele din ele

ii servesc ca un fel de odihnă în mijlocul luptelor grele ce ducea, căci de multe ori Hasdeu a fost scos din funcțiuni și lovit cu tărie, căci și el lăvă fără cruțare. Astfel, el găsește de cuviință să pună în fruntea dramei «*Răsvan și Vidra*» o dedicație soției sale, în care zice:

Cumplita sărăcie și 'nvidia vicleană  
Danșau în jurul meu.  
În inimă durere și-o lacrimă pe geană  
Și 'n piept suspinul greu.

Suspînul numai singur îmi sta mereu în cale.  
Oftam făr' să voesc,  
Ca umbrele ce'n fața lumii matinale  
De noapte ne amintesc.

În zilele acelea de sumbră poezie  
Am scris această dramă ce'n viață o să-mi fie  
Ca floarea nu m'uită.

În stalactit se 'nchiagă o undă picurată  
Pe o stâncă ne'ncetat:  
Așa oftarea-mi lungă aice-i încheată,  
Suspîn cristalizat.

Pe terenul istoric pornește din 1864 cu studiul asupra lui Luca Stroici și urmează apoi o serie de broșuri despre diferite chestiuni speciale, cum și colecții de documente («*Arhiva istorică*», 1865), prin cari se pregătește și pregătește publicul pentru marea sa lucrare: «*Istoria critică a Românilor*» (1873).

El începe cu următoarele cuvinte:

«Copilul se mișcă fără astâmpăr din instinctiva pornire de a-și întări născând vigoarea prin gimnastică.

Junele se încrede orbește în tot ce-i iese înainte, căci altfel n'ar câștiga rețea ispită cu prețul desamăgirii.

Sosește apoi o vârstă când omul matur la corp, la inimă și la minte se concentrează în sine, devenind el însuși o mică lume, bazată în relațiunile sale cu lumea cea mare pe principiul conservățiunii și dezvoltării individuale.

Așa sunt și popoarele. Pruncia lor se manifestă printr'o sgomotoasă dinamică; tinerețea prin veleități federative; bărbăția prin naționalism.

Secolul XIV a fost pentru Români dimineața acestei din urmă faze, a cărei auroră răsărise cu puțin înainte.

Cu fața criticei în mână, vom cuteza noi s'o străbatem în toate direcțiunile, studiind-o pas la pas într'o strânsă legătură cu perioadele anterioare, căci biografia bărbatului nu trebuie să uite ceea ce fusese junele și copilul.

Ne-am înțeles misiunea pe o scară colosală. Ne place anticul Erodot când reușește a cuprinde istoria lumii în narațiunea unei scurte expedițiuni a Persului Dariu contra Scitilor, și ne place și mai mult modernul Buckle când rezumă legile universale în cadrul civilizației engleze».

Planul acesta de lucru, «colosal», cum îl numește el, n'a putut să fie realizat decât într-o mică parte.

El a studiat începuturile statelor românești și în deosebi pe al Țării-Românești, dovedind prin acte că în 1407 și 1460 hotarul Moldovei în spre Țara-Românească era pela Bârlad și pela Bacău, că aceasta cuprindea, pe lângă ținutul Făgărașului, al Hațegului și o parte din Temișana, cuprindea și sudul Basarabiei și Dobrogea. Numai așa explică el cum a putut Țara Românească să reziste atâtor dușmani puternici.

Firește, afirmațiunile lui au fost mult discutate. Oltenii, de exemplu, în specie Craiovenii, au văzut cu bucurie aici «o demonstrațiune despre puritatea și persistența elementului românesc în Oltenia» și de aceea au profitat de ocazia unei alegeri în 1884 ca să publice o broșură elogioasă și recunoscătoare.

Unii Moldoveni au văzut, din contra, o jienire adusă prestigiului vechii gloriei moldovenesti.

Hasdeu le-a răspuns zicând: *îmi pare bine că sunt Moldovean și nu Oltean și pot astfel să vorbesc cu imparțialitate numai ca Român.*

Cu toate acestea — și poate tocmai din această pricină — succesul operei lui Hasdeu a fost așa de mare încât guvernul, pariamantul, Domnitorul au socotit de cuviință să arate autorului deosebite semne de simpatie: să se voteze un premiu pentru a se continua lucrarea și să i se deearnă o medalie de aur.

E poate momentul cel mai strălucit din viața lui Hasdeu și e de regretat că, după prima fascicolă a volumului II, a părăsit opera începută, ca să se dea altor preocupări.

Studiile filologice le începe în 1875 prin «*Principii de filologie comparativă*» pentru a le continua cu cele trei volume «*Curențe den bătrâni*» (1878) și a le încheia cu «*Etymologicum magnum Romaniae*» (1887).

Iată cum explică el concepția dicționarului său:

Orice mare dicționar al unei limbi ar trebui să fie cartea de lectură cea mai răspândită, cea mai atrăgătoare, căci acolo și numai acolo se află deplinul *gnothē se avton* al unei națiuni: «cunoaște-te pe tine însă-ți». În loc de aceasta ni se dă mai totdeauna o stenografie de abreviațiuni peste abreviațiuni, un nămol de terminologie scolastică, un laconism pe care nu-l întrece nici chiar stilul telegramelor, niște litere microscopice menite a face economie de hârtie și a da ochilor orbul găinilor, și apoi unul și acelaș, tipic monoton aplicat la biografia fiecărei vorbe, deși fiecare vorbă trăește ca o individualitate proprie. Toate acestea sunt niște păcate moștenite, în care se răsfață de bună voe Murray, de care într-o parte s'a scuturat Littré, și de care n'a putut să scape ilustrul Iacob Grimm în monumentalul său



dicționar german, deși ne spune el însuși că ar fi dorit să-l dea caracterul unei cărți de lectură, astfel încât să poată fi citit ca o petrecere de familie serile pela gura sobei. Tocmai aceasia aș vrea și eu, deși străduința e cam anevoioasă, căci isbânda atârnă nu dela talentul cel problematic al autorului, ci maicuseamă dela temperamentul națiunii cu care are aface.

.....

Activitatea lui Hasdeu se încheie cu un gen nou de cercetări: cercetări spiritiste.

Hasdeu a avut din căsătoria sa un singur copil: o fată. Iulia Hasdeu a fost una din rarele aparițiuni de copii-fenomen. La 8 ani își treceă examenul de clasele primare și la 11 pe cel de gimnaziu, la 18 ani eră aproape să termine facultatea de litere din Paris, urmând în același timp și pictura, pentru care aveă mare talent, și cântul, fiindcă aveă voce frumoasă, și armonia, fiindcă simția chemarea de a compune muzică, și în această scurtă viață și așa de ocupată, ea găsi timp să scrie poezii cari alcătuiră trei volume. Firește, un copil genial. Eră natural ca părinții ei să aibă pentru ea mai mult decât iubirea părintească.

Neamul Hașdeu, neam care își puteă urmări înaintașii în vreme de trei veacuri, neam ilustrat printr'un poet în limba polonă (Tadeu), printr'un nuvelist și istoric în limba rusească (Alexandru) și prin tatăl fericit al unei asemenea copile, se va perpetua numai printr'însa. Prin ea se va duce mai departe nu numai existența, dar și faima trecutului.

Și... la 18 ani Iulia Hasdeu moare (1888).

Numai cine este părinte poate să înțeleagă ceea ce s'a petrecut în sufletul acestui om în acele momente. Să clădești an cu an, și zi cu zi, mărețul monument al viitorului copilului tău, monument nu din piatră și cărămidă, ci din speranțe întemeiate, să-l vezi strălucind, cu ochii minții și să-ți zici că, chiar dacă nu vei trăi până atunci, dar te vei duce în mormânt împăcat că lași după tine ceva mai vrednic decât tine... și deodată să se nărue tot ce ai clădit, tot ce ai sperat, tot ce ai visat... ce suflet să nu se sdrobească, ce minte atât de tare ca să nu alerge pe căi nebatute și necuprinse!

Și astfel ajunge să scrie în prologul cărții sale: «Sic Cogito» următoarele rânduri:

•Trecuse șase luni dela moartea fiicei mele. Eră în Martie. Într-o seară umedă și posomorită ședeam singur în odaie lângă masa mea de lucru... Cum, nu știu, mâna mea luă un creion și-i rezemă vârful de lucii hârtiei.

Incepu a simți la tâmpla stângă bătaii scurte și îndesate. Deodată mâna mi se puse în mișcare fără astâmpăr. Vre-o câteva secunde... Când brațul mi se opri, eram ca deșteptat dintr'un somn, deși eram sigur că nu adormisem. Aruncaî privirea pe hârtie și citii...



*Sunt fericită, te iubesc, ne vom revedea.*

*Iulia.*

Eră scris și iscălit cu slova fiicei mele».

Și, astfel, din dorința de a rămânea în veșnică legătură cu fiica sa, Hasdeu se adânci în cercetarea problemelor atât de atrăgătoare, pline de soluțiuni nesigure, dar ademenitoare, ale spiritismului.

Spiritist convins și practicant, socotiă că temeiul corespondenței posibile între spiritul celor duși dela noi și între cei rămași este iubirea adevărată și adeseori, în cercetările sale, găsește ocazie să citeze din poeziile iubitei sale fiice, cum este următoarea :

Sais-tu, ma charmante,  
Quand le soir paraît,  
Ce que le vent chante  
A notre forêt?

Et ce que murmure  
Le ruisseau bavard  
Quand son orde pure  
S'épanche au hasard?

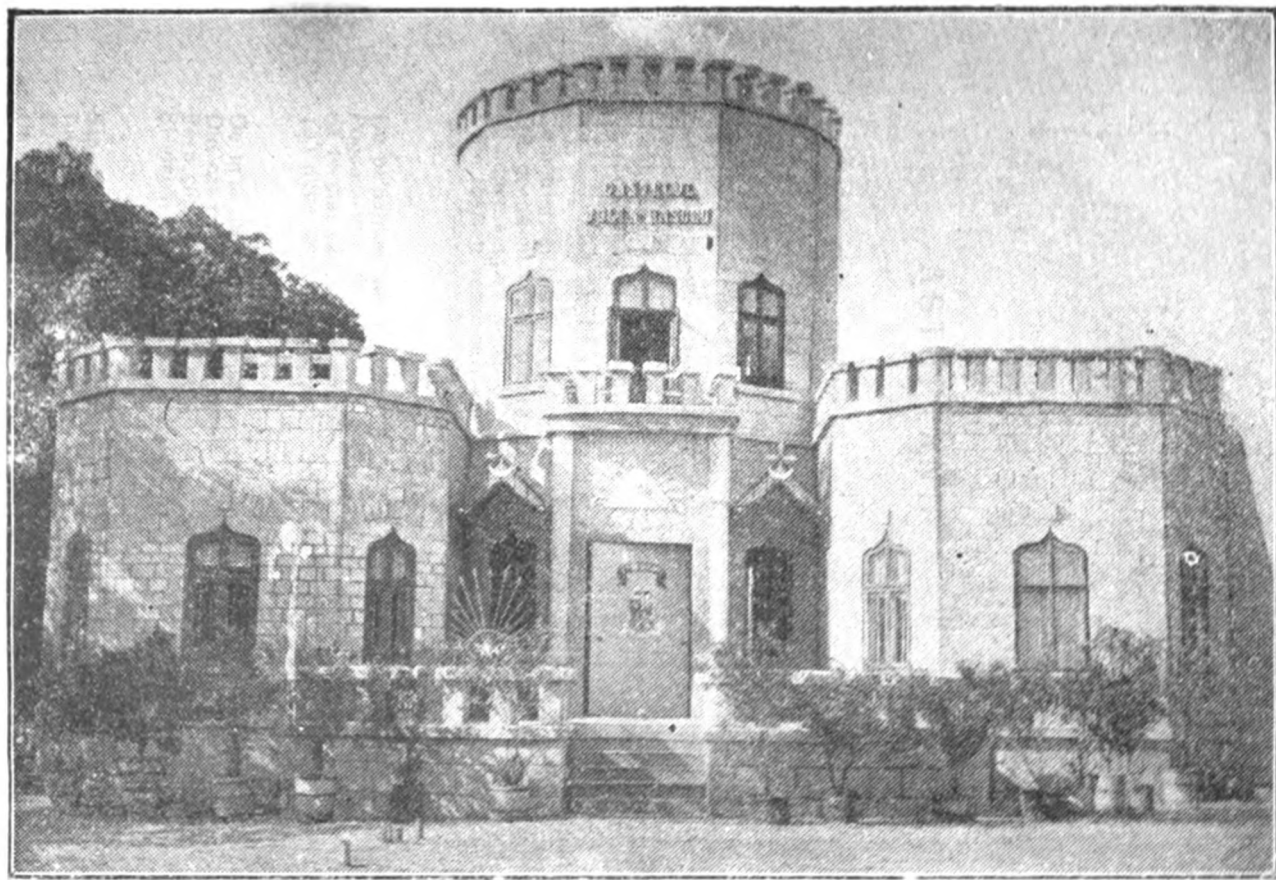
Sais-tu, ma mignone,  
Ce que dit au ciel  
La cloche qui sonne  
D'un ton solennel?

Tout dans la nature  
Partout et toujours  
Gazouille et murmure  
E chante... l'amour.

Viața lui nu mai are altă țință decât așteptarea momentului în care se va liberă din lanțurile existenței pământești.

În poezia „*Așteptând*”, pe care o va citi distinsul artist al Teatrului Național, care a binevoit a ne da concursul pentru astăseară, veți vedea cum exprimă el această stare sufletească. Fiind ocupat să-i publice operele—cari în adevăr au și apărut în trei volume foarte frumos tipărite—dorește ca odată ce va pune cuvântul *fine* să pună punct și vieții sale.

N'a fost tocmai așa; moartea s'a lăsat așteptată și el se gândia la dânsa cu bucurie—cum se vede în poezia „*Gaudeamus*”, care se va citi de asemenea. A venit d'abia în vara anului 1907.



Castelul «IULIA HASDEU» la Cămpina.



## AȘTEPTÂND

---

Sunt trist, și trist sunt tot d'a una  
De când . . . de ce să spun decând?  
O știe soarele și luna  
De-atunci privind-te pe rând!

Sunt trist; nu-mi cereți veselie,  
Lăsați-mă să plâng mereu.  
A râde eu? ce ironie!  
Ce râs grozav a râde eu!

Sunt trist; și lacrima fierbinte,  
Din geană-mi veșnic picurând,  
Mi-aduce singură a-minte  
C'am fost eu vesel oare-când!

. . . . .

De pe'nălțimi nemărginite  
Pogoară-te la tatăl tău:  
Să te mai văd; ș'apoi voloasă  
Te'l duce iar la Dumnezeu!

De m'ai iubit a miia parte  
Din cât eu vecinic te iubesc,  
Pe-o clipă numai lasă raiul  
Și vino'n sânul părintesc;

Sau, ca o stea cu mii de rază,  
Întinde-o rază prin eter  
Până la mine să străbată:  
Un capăt jos și altu'n cer!

. . . . .

De-o fi acolo, 'n ceea lume,  
Vr'o piedică a crudei sorji

Oprind pe îngeri să mai vie  
La cei ce, vai! nu-s încă morți;

De-o fi, ei bine, cu-al tău z mbet  
La Dumnezeu te'nal  drept:  
Z mbe te-i cum z mbiai tu mie,  
 'o să te lase . . . eu te-a tept!

.....

 i nevăzută ea-mi răspunde:

— Nu pot veni, dar sunt;  
Fii m ng lat!

— E ti unde? . . . Unde?

— Nu mă c ta'n mormânt!  
Intr'insul vei găsi o haină,  
Pe mine nu. Mi-e greu  
Să- i desvelesc a mor ii taină!  
 i de-a  putea, nu vreau!  
Nu vreau, căci trebuie a ta cruce  
P n n sf r it s'o duci:  
Să suferi!

— Numai de m'a  duce,  
R dic  i mui de cruci!  
Să  tiu c n cele lumi senine  
Iar ne-om mai revedea . . .  
De nu-mi răspunzi, ah! altul cine  
Vre un răspuns să-mi dea?  
Intreb pe filosofi d'a-r ndul,  
Intreb . . .

— Nu-l întreba!  
Ei toarnă  i răstoarnă gândul,  
Dar inimile ba!  
Cărarea vieții viitoare  
De vrei s'o nemere ti,  
Vei  ti răbda;  'or-c t te doare  
Să crezi  i să iube ti!

Tu vei putea să'nvingi ispita,  
Căci doar ești tatăl meu!  
A crede  'a iubi: at ta  
Ne cere Dumnezeu . . .

.....

E sfântă a ta slovă,  i-i drept ca ea să fie  
La maică-ta 'n păstrare, ca moa tele'n altar;

Dar cât e scris de tine,  
Azi mâna-mi o prescrie:  
Sunt ceasuri mai senine  
În negrul meu amar.

Lungi nopți, prescriu, iar ziua tiparul pironeste  
Înalta-ți cugetare; foi după foi răsar.  
Cu lacrimi și suspine,  
Când tomul se gătește,  
Mă cred mai lângă tine:  
Băut-am un pahar!

Grăbesc! Mai sunt în sticlă vre'o câte-va pahare  
Tom după tom, ca raze din cer, voiui repezi,  
Și lumea-atunci pe tine  
Privească cu mirare,  
Iar eu o mărăcină,  
Pe loc m'oiu veșteji.

Cea de pe urmă foaie din mândra-ți moștenire  
Să fie și din viață-mi cea de pe urmă zi;  
Și când voi pune: „Fine”,  
S'adorm cu fericire,  
Ca numai sus cu tine  
Să mă mai pociu trezi!

Ați fost voi oare la Abrud?  
Acolo munți-s o comoară:  
În piatră dă ciocanul crud,  
Mai dă, mai dă a suta oară,  
Tot dă sălbatecul ciocan  
Sburând scântei ca din balaur:  
Se sparge bietul bolovan  
Ș'atunci din el s'alege aur.

Ce piatră tare fost-am eu!  
Ani mulți Ursita ne'mpăcată  
Mă tot isbia, isbia mereu,  
Pân'ce m'am spart și eu odată;  
Și din trecutu-mi spulberat  
— Un bolovan în agonie —  
Gemând, în lume-am revărsat  
Odorul meu de poezie!

## GAUDEAMUS!

---

Când o fi ca să duceți la criptă  
Nu pe mine, căci eu nu mă las,  
Dar pe vasu-mi în care-l înfiptă  
Cea făclie sclipind din cel vas  
O senină

lumină

pe-un ceas;

Când o fi să-mi roștiți la cuvinte  
De iubire, sau alt-fel or-cum,  
Ce se țin cam la toți pe morminte,  
Ba la unii se spun și pe drum  
Să rămăe

tămăe

cu fum;

Aș dori să văd fețe voioase  
Și s'aud împrejur-mi cântând:  
•A scăpat o simțire din oase  
•Și din carne scăpat-a cel gând  
•Printre glume

din lume

plecând!

Să mă bucur, sătul de-a mai plânge . . .  
Ce de lacrimi vărsai pân'să plec!  
Aș putea, la un loc de le-aș strânge,  
Innotând prin durerea-mi să trec  
Și cea groapă

de-o șchioapă

s'o'n nec!

Să mă bucur căci omu-i o treaptă  
Pe suișul cel fără de apus,  
Și martirul meu cuget așteaptă,  
Ieri un vierme, și mâini un Isus,  
Cale-lungă

s'ajungă

mai sus !

Dați-mi voie, dupăce am schițat astfel principalele momente din viața lui Bogdan Petriceicu Hasdeu, să extragem câteva idei generale caracteristice ale activității și preocupărilor sale.

Ca idee politică, Hasdeu este un democrat. El are convingere adâncă despre marile însușiri sufletești ce se găsesc în marile mase ale poporului românesc. De aceea el iubește graiul lui, îi cinstește și-i studiază doinele și alte cântece.

Hasdeu este un naționalist. Numeroase sunt pasagiile din diversele sale scrieri în cari exaltează sentimentul național. Am ales ca un model pentru aceasta un pasagiu din piesa «Răsvan și Vidra». Răsvan Țiganul, ajuns polcovnic în armata leșească, nu putea să uite țara lui; dorul de țară îl frământa și iată cum vorbește Vidrei:

Nistru, apa românească, ce spumegă printre stânci,  
Îngropând dușmanii țerei în vâlvorile-i adânci!  
Nistru, ale cărui unde altă dată'n zile grele  
Apărau în loc de tunuri hotarele țării mele!  
Nistru!.. Nistru!.. Pân'acuma știut-am să mă feresc  
De a trece pe lângă țărmu-i, ca să nu mă ispitesc  
Și să nu mi-aduc aminte că rămân în țări streine,  
Pe când scumpa mea Moldovă nu-i departe dela mine;  
Astăzi însă de nevoie mă simții împins la mal,  
Căci dorul țării răsbate pân'și sufletul de cal!..  
Nainte-mi se desveliră, șerpuind ca un b'laur,  
Holde și câmpii, în care jucând printre spice de-aur,  
Se zăriau, ca petricele presărate pe un inel,  
Busoloc și garofiță, toporaș și ghiocel;  
Iar prin ele'n depărtare, un Român muncind la soare,  
Fălnic, rumen, plin de viață, se părea și el o floare!..  
Le văzui acele locuri și din văz le sărutai,  
Țara'mi unde însuși iadul par'că se prefăce'n rai!..  
Numai tu poți înțelege, numai tu, Vidro iubită,  
Poți simți cu ce durere am trecut eu prin ispită  
Și scăldând calul în spume, dela țărmul fermecat  
Eu și dânsul, fără voe, amândoi ne-am depărtat!..  
Viu a-casă... d'abia însă pus-am piciorul, și iată



Vin Răzeșul și Vulpoiul de'naintea mea d'o dată,  
 Neștiind că'n peptu-mi arde cel pojar îngrozitor,  
 Și-mi vorbesc de țara noastră, și-mi grădesc de-al țării dor!  
 Ei să plece la Moldova! Dor de țară! Dor de țară!..  
 Iară sângele meu ferbe! Furia m'apucă iară!..

Hasdeu este un optimist.

«Noi optimiștii, vedem foarte bine că multe în lume se petrec adesea nu așa cum ar trebui să se petreacă: apăsătorul zâmbește și apăsatul își înneacă plânsul, trândăvia se tolănește pe tapete și munca asudă pentru un codru de pâine, șarlatanul câștigă și dreptul pierde, nevinovăția e barjocorită și nerușinarea se răstăfă strălucind ca noroiul la lumină, bălăriile ascund și innăbușesc trandafirii, și câte și mai câte; dar văzând toate acestea, noi totuși credem cu tărie, pentru individ ca și pentru națiune, că răul nu e universal și exclusiv, că multe sunt bune, că binele e dator să dea piept cu răul fără sfială și fără cruțare, că e frumos a se jertfi pentru binele altuia, că omul are un liber-arbitru și e responsabil dacă persistă în rău în loc de a tinde la bine, că numai bine!-ui îi aparține izbânda la urma urmelor, căci: este un Dumnezeu! este un Dumnezeu chiar pentru ființele cele mai perverse! este un Dumnezeu chiar pentru Jean Valjean din «Mizerabilii» lui Victor Hugo».

Ca Basarabean, el a fost totdeauna preocupat de raporturile noastre cu Rusia și a văzut primejdia care stătea totdeauna amenințătoare. De câte ori i s'a înfățișat vre-un prilej, el a insistat asupra chestiunii și a cercetat o din diferite puncte de vedere. Mă voiu opri la o lucrare specială intitulată «Papa dela Neva» (1901). Papa dela Neva este Țarul Rusiei. Acolo, numai acolo din toate țările creștine, biserica nu are un cap al ei, ci șeful puterii politice este și mai marele religiei. Papa dela Roma — Papa dela Neva. Dar acesta din urmă este și căpetenia și stăpânul multor milioane cari nu cred ca el, dar, deși sunt în poșta lui ca șef al Bisericii, se închină lui ca șef al statului. Și astfel Hasdeu ajunge la încheierea că în Rusia nu este *ortodoxie*, ci *țarodoxie*.

«Muscalii nu sunt coreligionari cu Românii, cu Sârbii, cu Grecii și cu Bulgarii. Un mic pas mai departe și Sultanul ar putea să desființeze patriarhatul de Constantinopol, proclamându-se șef al Bisericii creștine».

Astfel, Hasdeu ajunge la discuția unei chestiuni de actualitate în acel timp: o revistă scrisă în limba franceză apăruse în București și propovăduia unirea tuturor popoarelor din Balcani și a Românilor sub protecțiunea Rusiei. El zice:

«Chestiunea ortodoxiei este o pură farsă pentru Muscali; realitate serioasă pentru dânsii este *protectoratul*, negreșit câtva timp mai întâiu și apoi... nagaica! Drama muscălească este o piesă în cinci acte: primul act, dragoste; actul al cincilea asasinat; cele trei dela mijloc ruble, decorații, titluri, minciuni și infamii».

Hasdeu scrie în 1901, așa cum scrisese Heliade în 1850. Heliade zice:

«Această Rusie care vă trimise zavera cu Ipsilante, care vă aduse ciuma, holera și Regulamentul Organic, care vă făcù a mânca humă și coajă de copaci, luându-vă făina și mălaiul; această Rusie ce vă prepară omorul, focul și prada averilor la 1848; tot această ortodoxă și protectoare putere nu încetează prin uneltele sale a vă turbura din nou pacea...»

De aceea Hasdeu se crede îndreptățit să ridice glasul său, să demasce pe înșelători, să facă pe fiecare atent asupra metodelor politice ale Muscalilor: închisoarea, gonirea în Siberia, execuția capitală cu sau fără judecată, sau cu alte vorbe: călăul, cnuta și Siberia.

Nu avem dreptul să zicem că cuvintele lui Hasdeu trăesc și astăzi? Nu se ridică acum în numele democrației — o idee frumoasă, ca și ortodoxia de altădată — nu se ridică aceeași amenințare? Drama muscălească este o piesă în cinci acte: primul act, dragoste; actul al cincilea, asasinat...

Să ne ferim de actul întâiu, ca să nu ajungem la actul al cincilea!

Iată, Doamnelor și D-lor, ideile principale cari au format crezul lui Hasdeu în activitatea sa publică.

Opera multilaterală pe care a realizat-o el nu este, desigur, fără părți vulnerabile; anumite concluzii ale lui au fost modificate în total sau în parte de cercetările minuțioase și statornice ale generației care l-a urmat; dar va rămânea pentru totdeauna legate de numele lui avânturile generoase, scilipirile geniale, optimismul robust al muncitorului neobosit și înălțimea morală a îndemnurilor pe cari le-a săpat pe pereții casei dela Câmpina:

Crede în D-zeu!

Respectă-ți persoana!

Respectă pe toți, chiar și pe inferiorii tăi!

Respectă munca!

Generațiile cari cred că totul în viață este legat de legile trupului sunt generații sterpe, ale căror opere se spulberă la primele adieri ale unui vânt sănătos; numai

cele cari cred că este și ceva mai presus de «micile mizerii ale unei mâini de pământ» numai acele generații produc opere trainice.

Și dacă această învățătură rămâne din viața și opera lui Hasdeu, este destul pentruca el să trăiască neconținut în sufletele Românilor.

### 3.

## **Transformarea loteriei în factor de progres al economiei Naționale și în mijloc de regenerare și ofensivă culturală.**

Conferință ținută de Dr. G. D. Creangă în seara de 11 Decembrie 1927

*Doamnelor și Domnilor,*

Țin să vă declar dela început că nu am intenția a vă ține o conferință cu pretenții literare, ci o simplă expunere, o consfătuire, dacă vreți, cu străduința și speranța de a vă convinge ca să sprijiniți realizarea acestei opere, pe care eu o găsesc covârșitoare pentru consolidarea economică și culturală a poporului nostru.

Sunt aproape 22 ani de când de pe această tribună am ținut la 21 Februarie 1906 o conferință contra loteriilor în genere și în special în contra proiectului introducerii și concesionării loteriei Statului Român unui Consorțiu străin. La această conferință a asistat și regretatul fost Prim-Ministru, Ion I. C. Brătianu.

Este incontestabil, că sentimentul îmbogățirii fără muncă nu trebuie încurajat într'un Stat civilizat; căci un astfel de sentiment poate conduce ușor la anihilarea simțului de economie și la o lene orientală, ambele, protivnice oricărui progres. Se naște apoi în om dorința de îmbogățire prin paguba altora, fapt care nu poate contribui decât la discordia socială, iar Statul, care având la îndemână impozitele pentru acoperirea nevoilor sale, voește totuși să-și procure venituri prin exploatarea slăbiciunilor omenești, lipsește dela chemarea și rolul său etic.

Aceste sunt obiecțiunile de bază ce se aduc principial contra loteriilor de Stat. Se înțelege, că există o mare

deosebire între loterii și jocurile de cărți, ambele privite ca jocuri de hasard, căci la loterii jucătorii plătesc mizele și stau acasă în așteptarea norocului dela alții; pe când la jocurile de cărți, jucătorul ia o parte activă la acest joc, își pune sufletul în joc, distrugându-l, și își pierde nopțile, ruinându-și corpul. Jocurile la cărți sunt deci cu mult mai periculoase și de sigur, că dacă prin jocurile loteriei s'ar putea suprima jocurile de cărți, eu aș fi cel dintâi care să cer loteria, cu toate desavantajele ei.

Pentru o orientare sumară a Dv. vă comunic, că Patria loteriei este Italia, care a introdus-o în 1530.

Loteria e de 2 feluri, cu numere și pe clase. Acea cu numere se trage de regulă săptămânal, cu posibilitatea de câștig, de 1:90 dacă se cumpără un număr, și dacă se cumpără toate 5 numerile, atunci posibilitatea câștigurilor este de 1 la 18. Această loterie, întrucât prețurile sunt mici, atrage și populația săracă să joace și e deci mai periculoasă. De altfel în Neapel, când s'a încercat a se desființa loteria cu numere, s'a produs adevărate revolte.

A doua categorie de loterie, mai sistematică și mai modernă e loteria pe clase pe care o cunoașteți și Dv. căci probabil ați jucat mulți la norocul lui «Schröder».

Loteria din Italia s'a răspândit repede în diferitele țări. În Austria s'a înființat în 1777 iar Concesionarul eră dator să înzestreze 5 fete. În Hamburg din contră venitul din loterie s'a afectat pentru a se clădi și întreține o închisoare.

Numai prin secolul al 19-lea se începù lupta contra loteriilor ca unele cari nu corespund cu misiunea etică a Statului. În 1849 Adunarea Națională din Frankfurt cerù suprimarea loteriilor din întregul imperiu german și Austria.

În ultimul timp, Statul care a înființat o loterie pe clase, a fost Cehoslovacia.

Faptul că diferitele State spre a mai atenua dezavantajele loteriei au început să folosească veniturile din loterie pentru scopuri de binefacere, nu scuză totuși nici scopul, nici mijloacele. Astfel și Statul român a afectat veniturile din loteria înființată în 1906 pentru construirea de spitale rurale.

Conferința mea de acum 22 ani ce am ținut-o de pe această tribună și care s'a publicat în broșură, am încheiat-o cu următoarele cuvinte, față de tendința Statului de a înființa o loterie și a afecta veniturile pentru spitale rurale:

«Țăranii cer ameliorarea igienei la sate, și în genere

ameliorarea stărei lor pe baza sacrificiilor fiscale ce le prestează; țăranii cer, dacă vreți, scutul Statului contra asupritorilor, în special contra cămătarilor și arendașilor; țăranii cer indulgența perceptorilor și egală dreptate dela organele administrative, ei cer impozite drepte și recensăminte fiscale și mai drepte, ei cer înlesnirea condițiilor de existență prin măsuri nimerite în ce privește cultura și instrucția, întinderea de pământ suficientă, tocmele agricole omenești, etc., ei cer îngrijirea conștiințioasă din partea personalului sanitar, și o mai dreaptă participare la activitatea Statului, ei cer în fine tot ceea ce ca contribuabili și ca buni soldați pot cere pentru ameliorarea stărei lor, în schimbul sacrificiilor ce prestează ca contribuabili, ca cetățeni și ca soldați, dar nu vor cere nici odată ca trupul lor să fie îngrijit prin îmbolnăvirea și otrăvirea sufletului altora!

Astăzi Doamnelor și Domnilor, din fericire sunt atâtea puncte din cele cari le ceream acum 22 ani, realizate!

Statul, ziceam mai departe, nu trebuie să uite un moment, că în timpurile actuale, el are și trebuie să aibă datoria și obligațiunea de a întări, de a educa și de a dezvoltă calitățile unui popor, nici decum de a exploata viciurile și slăbiciunile sale».

Cu toată opunerea unui partid politic, cu toată opunerea în special a regretatului Prim Ministru Ion I. C. Brătianu, totuși loteria s'a înființat și în țara noastră în 1906 și a fost concesionată unui Consorțiu străin, care a funcționat până în 1916 când a izbucnit războiul. Guvernul punând întreprinderile străine sub sequestru am fost solicitat să primesc a fi administrator sequestru al Loteriei Statului.

Mărturisesc că am primit această însărcinare cu bucurie, pentru că vroiam să mă conving ce e adevărat din tot ce am criticat eu la conferința din 21 Februarie 1906 cât și prin o broșură ulterioară intitulată: «Un strigăt de alarmă asupra spoliatiunii ce se face cu loteria pe clase și asupra procedurilor collectorilor.

Tot onorariul meu de administrator sequestru, în mod firesc și logic, l'am dat pentru scopuri de binefacere, nevoind a încasa bani dela o instituție pe care eu o desemnasem ca «speluncă».

Ei bine, Doamnelor și Domnilor, constatările mele au întrecut temerile cele mai pesimiste.

În primul rând am constatat că capitalul pus de Consorțiu străin în exploatarea loteriei nu a fost de 3 milioane lei aur, cum se arată în raportul și în actul constitutiv, ci capitalul real ce s'a pus în întreprindere a fost numai de

65.000 lei aur, pentru că atât a fost nevoie, pentru începutul acestor operațiuni.

Cu acești 65.000 lei capital, Consorțiul străin a câștigat în 8 ani, 17.700.000 lei aur, sau, în valuta noastră: la 3.200.000 lei au câștigat 850 milioane lei. Deosebit de câștigul Consorțiului, Statul a primit sub formă de redevență  $6\frac{1}{2}$  milioane lei aur, sau 340 milioane lei actuali. În total, jucătorii -- naivi și ahtiați de câștiguri mari nemuncite, au vărsat 92 milioane lei aur și au primit drept câștiguri 62 milioane lei, aur -- au pierdut deci în 8 ani în total 30 milioane lei aur sau  $1\frac{1}{2}$  miliarde lei actuali. Această pierdere a jucătorilor, s'a repartizat drept câștig asupra statului numai cu 22%, restul de 80% a fost încasat de Consorțiu și colecători. Aceasta a fost loteria Statului Român, care a funcționat din 1906--1916 cu unele întreruperi în 1913 și 1916.

2. Dar numai aceasta n'ar fi mare lucru. Loteria a falsificat registrele și bilanțul și a frustrat fiscul. De altfel prin o scrisoare a loteriei din 2 Februarie 1909 către Patronul principal al Loteriei, Carl Maase din Hamburg și adevăratul Schröder se arată: «Domnul Director General, și eu credem că nu trebuie plătit mai mult ca anul trecut, fiindcă noi strigăm întotdeauna că loteria merge prost. Dacă va auzi Guvernul actual că am câștigat mult va începe din nou ostilitățile». Falsificările de bilanț au condus la o frustrare a Statului de  $4\frac{1}{2}$  milioane lei aur.

Adevărul este că din toți colecătorii loteriei Statului în 1907 erau 66 străini și numai 6 români, iar în 1916 erau 35 străini și numai 4 români. Când regretatul Prim Ministru Ion Brătianu a voit să provoace un echilibru în această proporție, Administrația loteriei se alarmează și în scrisoarea sa din 12 Iunie 1909 scrie către patronul Karl Maase din Hamburg:

«Domnul Brătianu, ministru de interne, cu care am vorbit personal, a manifestat dorința de a modifica cu totul vechiul Regulament, așa că Guvernul vrea să se amestece în toate dispozițiunile loteriei și anume aceasta ar fi o condițiune sine qua non, ca să primească propunerea noastră».

Și mai departe:

«Aceste două puncte sunt suficiente cred, spre a vă lămurii ce intențiuni dușmănoase nutrește D-l Brătianu pentru loterie». (Eră vorba ca  $\frac{2}{3}$  din colecători să fie români, și ca nici un colecător să nu poată obține mai mult de 10% din întreaga emisiune).

Și mai departe:

«După cum puteți vedea ușor, D-l Brătianu nu voește



să mai tolereze casa cu firma Schröder, ca primă și exclusivă colectură, ci voește să facă din întreaga afacere o chestiune de protecție pentru Români.

«Ne-am gândit să ocolim chestiunea astfel și să propunem D-lui Brătianu să considere ca românești acele colecțiuni în care figurează ca asociat un român; așa că nu ar fi vorba decât de găsit și de plătit câțiva oameni de pae».

Aceste manopere, D-nelor și D-lor, ne arată cu prisosință urmările «capitalului străin necontrolat».

3. În al 3-lea rând, acei cari au dobândit concesiunea Loteriei s'au crezut în drept să ceară celorlalți acționari un comision sau sperț de 25% din câștigul anual, sub formă de acțiuni de fondator.

4. Dar un fapt și mai grav este că Loteria a jucat singură la loterie, și a jucat fără să plătească un ban, fără să plătească nici chiar taxele de redevență pentru Stat, prin aceasta frustând grav și pe stat și pe jucători, căci șansa de câștig pentru aceștia devenia astfel cu mult mai mică.

Administrația Loteriei primea în ultimul moment de la diferite colecturi un mare număr de losuri nevândute. Aceasta în loc să le scoată din urna câștigurilor le lăsa acolo, iar câștigurile le lua ea. În 8 ani loteria a câștigat astfel din faptul că singură juca la loterie, în detrimentul celorlalți jucători nu mai puțin de 2.885.000 lei aur sau 140 milioane lei actuali. Față de gravitatea acestui fapt cu drept cuvânt, Administrația loteriei scria la 15 August 1915 la Hamburg: Din motive pe cari vi le voi comunica mai târziu, nu e bine să mai jucăm și noi».

5. Dar punctul cel mai grav din activitatea loteriei, a fost spionajul. Da! Loteria Statului Român a făcut spionajii. Și să vă dau și cheia pe baza căreia făcea spionajii:

- |                         |   |   |
|-------------------------|---|---|
| 1. Alma plecă           | — | Aflu că se mobilizează  |
| 1. Spre                 | — | Contra  |
| 3. Scrisoare urmează    | — | Declarația de război urmează  |
| 4. Cu toții bine        | — | Tragerea nu trebuie amânată   |
| 5. Ion bolnav           | — | Cred că tragerea trebuie amânată, telegrafiați                          |
| 6. Ameliorarea bună     | — | Sunt înțeles că deocamdată să nu amânați tragerea                       |
| 7. Consultați medicului | — | Cred numaidecât că tragerea trebuie amânată. Consultați pe cei de acolo |



8. Ingrijiiți de bună căutare    Tragerea trebuie neapărat amânată, susțineți energic interesele noastre
9. Fiica greu bolnavă    —    Toți inamicii trebuie să părăsească țara
10. Vă salut    —    Sper în ameliorarea raporturilor cu
11. Aristide    —    Austro-Ungaria
- Bertha    —    Bulgaria
- Gabriel    —    Germania
- Hermine    —    Rusia
- Isidora    —    Grecia
- Lucien    —    Serbia
- Lilly    —    Turcia
12. Voește să ne dea în judecată    —    Se vorbește despre agravarea raporturilor cu
13. Trebuie să rămânem deocamdată aci    —    Neutralitatea deocamdată asigurată

Iată câte-va telegrame prin care Hamburgul pe baza acelei chei cerea și primea informațiuni politice, tălmăcite în românește. Hamburg: Rog telegrafiați dacă tragerea nu trebuie amânată și dacă din partea lui Ferdinand neutralitatea este asigurată.

*Răspuns din București:* Tragerea nu trebuie amânată. Neutralitatea deocamdată asigurată, Scrisoarea e pe drum.

Hamburg: Aflu că se vorbește de înrăutățirea relațiilor cu Rusia. Vă rog telegrafiați dacă este adevărat sau dacă este vorba de înrăutățirea relațiilor cu Austro-Ungaria.

*Răspuns din București:* Mai lesne cred, că deocamdată neutralitatea este asigurată.

Hamburg: 22 Mai 1916: Rog telegrafiați dacă Germania este asigurată deocamdată de neutralitate.

*Răspuns din București:* Germania poate fi asigurată deocamdată de neutralitate. Tragerea nu trebuie amânată. La schimbarea situației voi telegrafia.

Hamburg: Rog telegrafiați dacă neutralitatea deocamdată asigurată.

*Răspuns din București:* Situația neschimbată. Neutralitatea deocamdată asigurată. Sper în câte-va zile să fiu la Hamburg.

Viena: Rog telegrafiați la Hamburg dacă s'a abandonat intenția de a se păstra neutralitatea.

*Răspuns din București:* la 13 August 1916: Doctorul spune că boala s'a agravat.

6. In fine loteria a făcut corupțiuni în stil mare. Asupra acestui punct să-mi dați voce să tac, și să las — poate — istoria să vorbească, tot așa ca și ce am constatat la o altă instituție și față de care Dosarul Günther, este numai o palidă miniatură.

In ce mă privește personal. mă declar mulțumit, cu numărul de dușmani, ce am până acum și nu sunt dispus deocamdată a trece de acest număr.

In fața celor constatate la Loterie, eu mi-am pus două întrebări :

Întâia: *Cum am putea opri să se mai introducă pe viitor o astfel de loterie în țara noastră și a 2-a întrebare: Dacă aceasta nu ne-ar fi posibil din cauza împrejurărilor și a oamenilor, Cum am putea transforma loteria în așa fel încât toate părțile ei rele să cadă, iar slăbiciunea omenească în a juca la loterie să fie canalizată într-o direcțiune utilă pentru progresul țării și moralei publice.*

A împiedică pentru totdeauna reintroducerea unei noi loterii, nu depinde de mine și nici de noi, ci de vremuri, de împrejurări și de oamenii diferitelor partide și regimuri.

Nu mi-a mai rămas decât soluțiunea a doua: transformarea loteriei.

După o muncă laborioasă am desăvârșit proiectul și prima mea satisfacție a fost că, cu acest proiect am putut împiedică Guvernul anului 1926 să concesioneze din nou loteria unui oarecare Consorțiu, a cărui codiță se întindea până la Hamburg.

In adevăr, spre cinstea unei personalități proeminente din fostul Guvern, ea mi-a declarat: Este adevărat că am sprijinit Grupul care a făcut oferta Guvernului. In fața proiectului D-v., însă, pe care îl găsesc admirabil, eu îi retrag orice concurs și nu pot sprijini decât proiectul Dv.

Din diferite motive — pe cari nu găsesc necesar a le relata aici — proiectul meu totuși n'a fost realizat de fostul guvern, ci s'a votat o nouă lege a loteriei pe lângă Ministerul Sănătății Publice cu dreptul de a o concesiona ori cui.

Și aci văd pericolul. Aceasta este și motivul pentru care am venit înaintea D-v. Nu a fost în gândul meu numai o simplă conferință ci mai mult o întâlnire de chibzuire.

Căci eu sunt convins că modul cum am transformat loteria, nu este numai o invențiune economică, ci o mare operă național economică!

Veți găsi bun, proiectul meu, îl veți sprijini. Nu-l veți găsi bun, vă voi cere iertare că v-ați pierdut o seară.

Firul conducător în transformarea loteriei în factor de progres al economiei naționale ne-a fost:

a) În a transforma loteria într-o instituție de economie forțată reținând jucătorului la început 43%, iar mai târziu eventual până la 60—70% din mize drept economie, și a fructifica aceste economii la Casa de Depuneri și la alte instituțiuni de stat spre a le redă din nou jucătorului sub formă de prime de asigurare.

b) De a folosi câștigurile din loterie numai pentru scopuri productive, iar nu pentru cheltueli de lux. Din fiecare câștig mai mare din loterie va reieși astfel un nou izvor impozabil pentru fisc;

Aceste două părți sunt fondul proiectului meu.

c) În al treilea rând, am prevăzut un complet desinteres material al conducătorilor loteriei, în sensul, că am fixat dividendele la maximum 10%, tot așa cum am suprimat tantiemele înlocuindu-le cu jetoane de prezență numai pentru cei ce muncesc;

d) În fine al 4-lea punct, din cele mai importantante este acela că beneficiile loteriei în loc să intre în buzunarul acționarilor, le-am dat o destinațiune pentru scopuri din cele mai superioare pentru consolidarea statului și Neamului românesc.

### 1. *Economia forțată*

Doamnelelor și Domnilor! Cei trei factori ai producțiunii sunt: munca, capitalul și bogățiile naturale. Să lăsăm cei doi factori munca și bogățiile naturale și să ne ocupăm de capital.

Capitalul se formează în mod normal prin economii. Economii trebuie deci încurajate prin toate mijloacele nu numai din punct de vedere al interesului general, ci și pentru asigurarea zilei de mâine a fiecărui individ, în parte.

Sunt numeroase cauzele și motivele cari fac pe un popor să fie mai econom decât altul.

Educația de acasă încă de când suntem copii mici, exemplul ce l vedem la alții, fie particular, fie autoritate sau însăși Statul cu budgetul lui de cheltueli, starea economică și cultura unui popor, posibilitatea de a avea la îndemână instituții, unde să-și depună banii economisiți spre a nu fi ispitiți a-i cheltui la fiecare nevoie mai puțin

urgentă și utilă, etc., sunt câteva puncte numai, cari fac ca economiile la un popor să fie mai mari sau mai mici.

Din momentul ce economia e un scop, atunci pentru realizarea lui, paralel cu măsurile de mai sus pe cari nici un Stat nu trebuie să le ignoreze; am credința, că nici un imbold nu e mai puternic și mai decisiv în a îndemna pe om la economii, decât proiectul meu de economie prin loterie.

Din studiul aprofundat al loteriei, din registre, din corespondențe, din numărul cel mare de jucători, căci la loteria din vechiul Regal jucau rotund 60.000 persoane sau circa 14% din capii de familie dela orase, mi-am câștigat adâncă convingere că firea omenească e fascinată de noroc, e deci inclinată puternic spre jocurile la noroc, spre loterie, iar când n'au loterie, în mod mai periculos joacă cărți, sau în fine pariază la curse sume fabuloase cum e cazul astăzi la București.

Fiecare se lasă ușor ispitit de perspectivele frumoase ale unor câștiguri mari—visuri nevinovate, dar trăite—și fiecare e inclinat și dorește ca în activitatea sa, să lase și „norocului” o porțiță deschisă. Această psihologie face parte într'ansecă din înșasi firea omului, și n'a putut fi distrusă în nici un timp și la nici un popor. Este sigur că și la noi cu revenirea timpurilor normale, mai ales a normalizării leului, populația română va reîncepe jocul la loteriile străine, ea fiind deja obișnuită atât în vechiul regat cât și în Transilvania și Bucovina a căror populație juca înainte de războiu la loteria ungară.

Bazat pe aceste considerente, preocuparea noastră de căpetenie în menținerea și transformarea loteriei a fost în a canaliza pasiunea jocului pentru un scop util și productiv, în a transforma o pasiune în virtute, în a face să se realizeze prin loterie tocmai ceia ce ea înainte anihila sau împiedica: *simțul de economie*. În fine de a folosi cuvântul de loterie numai ca atracție, ca o rămă în undiță, scopurile și rezultatele fiind cu totul altele și adică din cele mai fericite pentru simțul de muncă, de economie și de producțiune a țării.

La început, fiecare, împins a juca la loterie din dorința unor câștiguri mari, pe nesimțite la fiecare tragere și în fiecare lună i se face o rezervă de economie forțată. Mai târziu experiența ne va arăta dacă cota pentru economia forțată o putem ridica până la 60—70—80% și mai mult sau să rămânem la 43%.

Este cert că populațiunea când va vedea că din micile sume destinate altfel pentru cheltueli mărunte de

consumațiune, de cele mai multe ori inutilă, a *putut să economisească un capital important, prin un mijloc de atracție, prin loterie, simțul de economie și rațiunea asigurării zilei de mâine va începe să predominie pasiunea jocului și ispita unor câștiguri de noroc*. Atunci simțul de economie va fi consolidat în popor.

Pe de altă parte cât timp va trebui să dăinuiască câștigurile din loterie, și cât timp aceste câștiguri se vor folosi numai pentru scopuri productive, noi nu vom vedea în loterie un mijloc de îmbogățire a unora în dauna altora, ci mai mult, o colaborare, o colectă, a celor mulți pentru a da naștere unui isvor de producțiune, indiferent dacă acest isvor de producție aparține lui Ionescu sau Popescu. Faptul important este că țara are un nou isvor de producție și fiscal o nouă sursă de venit impozabilă. Loteria nu va mai fi sinonim cu risipa de bani și cu anihilare simțului de economie ci din contra ea va însemna economie, asigurare, muncă, producție, progres.

A 2-a chestiune importantă este: ce se face cu aceste economii forțate, căci dacă ele se restituie jucătorului în fiecare an, scopul nu e ajuns. Din contră el trebuie antrenat și legat a juca și a economisi, an cu an, o viață întreagă, el și urmași lui, sau în orice caz un timp cât mai îndelungat, până ajunge să guste roadele economiei lui. Se înțelege că după un timp oarecare (5 ani) jucătorii vor putea renunța la jocul la loterie, putând continua cu vărsămintele numai pentru economia forțată. Prin urmare nu forțez pe nimeni să joace la loterie, dar îl forțez să economisească.

Fiecare jucător va primi la sfârșitul fiecărei loterii o fișe care să constate că el a economisit și are bună suma de ..... Aceste fișe reprezintă cu cele viitoare, un capital real, pe care îl poate gaja etc.

Sumele economisite se vor depune la sfârșitul fiecărei loterii la Casa de Depuneri și vor fi fructificate de Delegația Consiliului de Administrație al loteriei împreună cu Directorul General al Casei de Depuneri, în plasamente sigure conform aprobării Statutelor din partea Guvernului.

Se vor fructifica de preferință.

1. Făcându-se împrumuturi trecătoare Statului cu dobândă de 7%; el precepând de la contribuabilii întârziați cu impozitele 9%. Avantajul Statului de a găsi în timpuri de nevoie banii trebuincioși și a nu mai fi silit să recurgă la băncile particulare, sau la inflațiunea băncii Naționale sunt prea evidente.

2. Se vor cumpăra efecte de Stat și rente de expropriere Statul având și de aci avantajul de a i se ține sus cursul hârtiilor sale, fapt important mai ales în epocile de contractări de împrumuturi.

3. Se vor împrumuta județele și comunele cu 8—9% căci multe plătesc azi 15%.

4. Se vor plasa cu dobândă de 8—9% unor instituțiuni sigure puse sub controlul Statului, cari prin scopul și activitatea lor contribuie mai mult la dezvoltarea producțiunii țării. Înțelegem aci în primul rând Creditul Rural și Creditul Industrial, Casele de Gaj, Cooperativele, Băncile Populare, etc.

După planul nostru, cei cari renunță de a mai juca înainte de expirarea termenului de 3 ani, pierd dreptul la orice economie. După expirarea termenului de 3 ani și până-la al 10-lea an inclusiv se va restitui economia—fără dobândă—iar după 10 ani cu jumătate din dobânda capitalizată.

Începând cu anul al 5-lea inclusiv se începe tragerea la sorți a lozurilor prin care se restituie economiile forțate sub formă de prime timp de 25 ani, așa dar, în 30 de ani dela începerea jocului. N'am fixat un termen mai mare ca de exemplu 40 sau 50 de ani în care caz și primele ar fi fost mai mult decât duble, spre a da posibilitatea fiecărui jucător să ajungă a beneficia pe cât se poate, el însuși de rezultatele economiei sale forțate.

*Pentru a ne câștiga o idee de quantumul economiei forțate să admitem ca după 2 ani am ajuns a plasa 120.000 lozuri întregi în toată țara.*

*Rezultatele vor fi următoarele:*

*Iată planul economiei forțate!*

La baza de 120.000 lozuri întregi à 20.000 lei anual, în valoare de lei 2.400.000.000 rezultă:

a) Economia forțată Lei	1.032.000.000	sau	43%
b) Câștiguri distribuite jucătorilor	826.000.000	"	35 "
Beneficiul brut fără dobânda capitalului	542.000.000	"	22 "
Total	2.400.000.000	"	100%

Economia forțată se restituie fiecărei jucător, prin tragere la sorți timp de 25 ani și adică:



1.	Cel care a plătit un los întreg sau	20.000 lei pe an primește	Lei. 400.000
2.	» » » » $\frac{1}{2}$ »	10.000 » » » »	200.000
3.	» » » » $\frac{1}{4}$ »	5.000 » » » »	100.000
4.	» » » » $\frac{1}{8}$ »	2.500 » » » »	50.000
5.	» » » » $\frac{1}{16}$ »	1.250 » » » »	25.000

Economia forțată la 120.000 losuri întregi se restituie în modul următor:

a)	În primii 6 ani se trag anual	1000 losuri sau	400.000.000 lei pe an
b)	următori 8 » » » »	2000 » » » »	800.000.000 » » »
c)	» » 6 » » » »	4000 » » » »	1.600.000.000 » » »
d)	» » 5 » » » »	6000 » » » »	2.400.000.000 » » »
e)	» » 2 » » » »	22000 » » » »	8.000.000.000 » » »

*Suma totală a economiei forțate pentru 120.000 jucători de losuri întregi reprezintă:*

Pe primii	6 ani	6.000 losuri cu	2.400.000.000	Lei
» următori	8 »	16.000 » »	6.400.000.000 »	
» »	2 »	24.000 » »	9.600.000.000 »	
» »	5 »	30.000 » »	12.000.000.000 »	
» »	6 »	44.000 » »	17.600.000.000 »	
		12.000 losuri cu	Total 48.000.000.000	Lei

Poate fi ceva mai edificator decât această cifră și poate sta cineva un moment la îndoială asupra urmărilor salutare ale acestei opere? Aceste capitaluri adunate din sume mici, cari altfel ar fi mers în scopuri de consumațiune devin astfel stâlpi puternici pentru mărirea producțiunii și creiază noi izvoare de venit impozabil pentru fisc.

În vederea încurajării economiilor expuse mai sus, este în interesul guvernului de a dezvoltă producția țării și a creia fiseului noi resurse de venit dacă va scuti în parte sau în total pe moștenitori, de taxele succesoriale asupra primelor de economie în cazul când se va constată că ele au fost întrebuințate exclusiv în scopuri productive. De asemenea la stabilirea impozitelor, primele de economie eșite la sorți vor fi tratate în orice caz ca avere iar nu ca venit, rămânând a se vedea ulterior dacă nu va fi recomandabil a se încuraja și mai mult această economie forțată.

Dar, Doamnelor și Domnilor, noi putem realiza prin lo-

terie o economie anuală, nu de 1 miliard, ci de 4 și 5 miliarde lei pe an, căci avem de unde! Da! avem de unde, oricât de paradoxă ar apărea afirmația în criza actuală.

Avem de unde, căci numai într'un singur an, pe 1926, poporul nostru a cheltuit pentru băutură 16 miliarde lei.

Cifrele sunt riguros exacte. Sunt luate din scriptele Ministerului de Finanțe, și spre convingere vi le comunic și Dv.

Astfel s'a consumat:

a) Spirt 40.167.000 litri reprezintă 60.240.000 litri rachiu	
à 90 lei . . . . .	Lei 5.421.000.000
b) Țuică și rachiu de tescovină, litri	
25.000.000 à 80 lei . . . . .	» 2.000.000.000
c) Bere 86.000.000 litri à 22 lei . . .	» 1.900.000.000
d) Vin 267.000.000 litri à 26 lei . . .	» 6.687.000.000
Total . . . . .	Lei 16.008.000.000

Cu drept cuvânt putem răspunde deci acelor care se întreabă unde sunt emisiile Băncii Naționale de 20 miliarde, că aceste sume au fost băute!

De aceea am spus totdeauna, că mai înainte de a ne adresa străinătății pentru împrumuturi, trebuie să facem mai întâiu ordine în propria noastră casă.

Și nu este ordine când numai pentru băutură poporul nostru a cheltuit într'un an 16 miliarde lei și ca să vă dovedesc că nu este ordine în casa noastră vă voi mai cită câteva cazuri tot așa de îngrijitoare.

Astfel în cele mai grele timpuri de după război dela 1919—1926, după statistica vamală, deci cifre riguros exacte, am importat:

Mătăsuri . . . . .	pentru 4	miliarde lei
Fructe și coloniale . . . . .	» 5	» »
Zahăr și zaharicale . . . . .	» 2 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	» »
Automobile . . . . .	» 5	» »
Cauciucuri . . . . .	» 3 <sup>1</sup> / <sub>2</sub>	» »
Jucării și parfumuri . . . . .	» 3 <sup>1</sup> / <sub>4</sub>	» »

Textile în aceste grele timpuri am importat pentru 41 miliarde lei, pe când mașini agricole și industriale am importat numai pentru 9 miliarde, deși acestea formau baza refacerii noastre economice. Am importat astfel în 6 ani obiecte sau inutile sau depensabile pentru cel puțin 50 miliarde lei. Cu această sumă am fi putut rezolvă întreaga chestiune monetară și a îmbunătățirii C. F. R. Am fi rezolvat astfel cele 2 pârgii ale propășirii noastre economice.



In special am importat dela 1919—1925			
Heringi . . . . .	473	milioane Lei	
Țări . . . . .	26	»	»
Sardele . . . . .	42	»	»
Icre . . . . .	17	»	»
Pălării de damă . . . . .	678	»	»
Pluguri, grape, tăvălugi, etc.	287	»	»
Portocale și lămâi . . . . .	455	»	»
Coase, secere . . . . .	221	»	»
Stafide . . . . .	118	»	»
Curmale . . . . .	42	»	»
Migdale . . . . .	43	»	»
Roșcove . . . . .	33	»	»
Smochine . . . . .	109	»	»
Castane . . . . .	23	»	»
Alune americane . . . . .	173	»	»
Ciorapi de mătase . . . . .	793	»	»
Parfumerie . . . . .	330	»	»
Roșu de buze . . . . .	50	»	»

## 2. Loteria propriu zisă

Și aici ne-am condus de principiul de a căuta pe cât se poate ca aceste câștiguri să fie întrebuințate în scopuri productive. Centralizarea de sume mici, de consumațiune în sume mari sub formă de câștiguri, care să dea posibilitatea câștigătorilor norocoși să întreprindă cu ele orice activitate productivă, înseamnă a transforma un viciu în virtute, o risipă în cumpătare, în producție și în real progres pentru economia noastră națională. Statul va trebui spre a încuraja producția, ca toate câștigurile din loterie să nu le trateze la impunere ca venit, ci ca avere, dacă câștigătorul a întrebuințat câștigul în scopuri productive, anume indicate de Ministerele de Industrie și Agricultură. Aceste ministere prin enumerarea acestor scopuri productive se vor gândi în primul rând la umplerea golurilor în producție.

Deosebirea e mare. Cine câștigă de exemplu un milion va plăti un impozit de 200.000 lei, dacă câștigul e privit ca venit și impozitul ar fi de 20%.

Dacă însă câștigul ar fi privit ca avere, atunci :  $1.000.000 \times 10\%$  dobândă, ar da un venit de  $100.000 \text{ lei} \times 20\% = 20.000$  lei impozit.

Iată care ar fi mizele pe cari jucători ar trebui să le plătească:

*Prețul lozurilor:*

		$\frac{1}{1}$ los	$\frac{1}{2}$ los	$\frac{1}{4}$ los	$\frac{1}{8}$ los	$\frac{1}{16}$ los
Cl.	I	1000 lei	500 lei	250 lei	125 lei	62,50 lei
	» II	1300 »	650 »	325 »	163 »	81,50 »
	» III	2000 »	1000 »	500 »	250 »	125,— »
	» IV	2200 »	1100 »	550 »	275 »	137,50 »
	» V	2200 »	1100 »	550 »	275 »	137,50 »
	» VI	1300 »	650 »	325 »	162 »	82,— »
Total pe 6 luni						
	Lot. I	10000 »	5000 »	2500 »	1250 »	625,— lei
	» II	10000 »	5000 »	2500 »	1250 »	625,— »
Anual	Lei	20000	10000	5000	2500	1250,— lei

*Refinerile pentru economia forțată*

		$\frac{1}{1}$ los	$\frac{1}{2}$ los	$\frac{1}{4}$ los	$\frac{1}{8}$ los	$\frac{1}{16}$ los
Clasa	I	400 lei	200 lei	100 lei	50,— lei	25,— lei
	» II	600 »	300 »	150 »	75,— »	37,50 »
	» III	700 »	350 »	175 »	88,50 »	44,— »
	» IV	900 »	450 »	225 »	112,50 »	56,— »
	» V	900 »	450 »	225 »	112,50 »	56,— »
	» VI	800 »	400 »	200 »	100,— »	50,— »
Total						
	I	4300 »	2150 »	1075 »	537,— »	268,50 »
	» II	4300 »	2150 »	1075 »	537,— »	268,50 »
Anual	Lei	8600	4300	2150	1074	537

Fondurile din care se vor alimenta atât economia forțată cât și producția țării sunt: după cum am spus **cele 16 miliarde lei** ce se cheltuiesc anual pentru băuturile spirtoase și **cele 7—8 miliarde lei** ce se trimit anual în străinătate pentru obiecte inutile sau dispensabile, în cât nu un miliard, ci 4—8 miliarde lei pe an putem rupe din aceste două capitole pentru acumularea de economii.

**Câștigurile loteriei ar fi următoarele :**

**La 120.000 losuri întregi sunt :**

Cl. I	3000	câștiguri și	2	premii în valoare de Lei	8.217.000 <sup>a</sup>
» II	5000	» »	2	» » » » »	17.823.000
» III	6000	» »	2	» » » » »	30.049.000
» IV	4000	» »	2	» » » » »	27.340.000
» V	3000	» »	2	» » » » »	28.535.000
» VI	<u>39000</u>	» »	<u>16</u>	» » » » »	<u>404.036.000</u>
	60000		26		Total 516.000.000
					(sau 1.032.000.000 lei pe an)

**Câștigurile de 516.000.000 lei se descompun în  
următoarele câștiguri mai mari :**

In cazul cel mai favorabil un câștig de	25.000.000 lei
2 Premii de lei	12.000.000 lei fiecare
2 » » »	7.000.000 » »
2 » » »	4.000.000 » »
6 » » »	3.000.000 » »
2 » » »	2.400.000 » »
2 » » »	2.100.000 » »
2 » » »	1.800.000 » »
2 » » »	1.500.000 » »
2 » » »	1.300.000 » »
2 » » »	718.000 » »
10 » » »	600.000 » »
10 câștiguri »	600.000 » »
14 » » »	300.000 » »
30 » » »	150.000 » »
Restul sunt câștiguri de 90.000, 60.000, 45.000, 30.000, 15.000, 9.000, 8.000 și 6.000 lei.	

**3. Modul de întrebuințare al beneficiului din Loterie**

In noua formațiune a Statului Român mărit prin întregirea Neamului, dela 135.000 la 295.000 klm. p. și dela 7<sup>1</sup>/<sub>2</sub> la 18 milioane locuitori, este absolută nevoie ca elementele românești, capabile, în primul rând cele dela sate unde se află isvorul nesecat al energiilor și talentelor, să fie ridicate și scoase la suprafață prin orice mijloace spre a fi apoi plasate în toate ramurile vieții noastre publice și private, spre a umple golurile, căci azi avem mare nevoie de oameni, ca consecință a măririi noastre teritoriale și populaționiste.

Progresul cultural și material al Poporului român nu se poate face prin negațiuni și vorbe mari dar goale, ci prin măsuri de muncă pozitivă.

De aceea, această operă vom s'o realizăm noi în limitele posibilității cu din beneficiile ce dă loteria și cari se cifrează la netto 320.000.000 lei anual, cu posibilitatea de creștere la 400 și 500 milioane lei anual și mai mult.

Astfel, beneficiile din loterie vom a le folosi :

a) Pentru a scoate la suprafață pe cât se poate în fiecare an, din fiecare comună rurală cel mai bun, mai muncitor și mai inteligent copil de țăran. Ca normă se poate lua cel care a eșit cel dintâiu în toate clasele primare corectat eventual și cu un examen special. Sistemul se va estinde și asupra copiilor talentați dar săraci ai orașenilor.

Vom arunca astfel pe piața de conducere a țării în fiecare an, o pleiadă de virtuți și talente, care poate atinge cifra de 8.000—10.000 tineri pe an și care vor umple toate golurile în toate ramurile. Vom avea legiunea talentelor, valorilor și meritelor.

Ce rezultate salutare pentru țară!

Acest fapt va avea darul să stimuleze apoi pe alți țărani bogați ași da copii la studii mai înalte din propria lor inițiativă. Este suficient ca într'un sat unul sau doi copii de țărani să ajungă la situații frumoase pentruca exemplul să prindă.

Acest mod de a folosi beneficiile din loterie, reprezintă cea mai superioară formă a democrației și cea mai eficace măsură de a face părtășe clasele de jos la conducerea țării.

Afară de aceia, țăranii se înmulțesc, iar pământ nu au decât ceea ce au dobândit prin expropriere, marea proprietate fiind epuizată. Ori, chiar după expropriere avem 3.200.000 țărani sau 83%, cari au în mijlocie mai puțin de 2 hectare. E absolută nevoie a se creia deci printre țărani curentul de a nu-și mai ține toți copii acasă la munca câmpului, ci de a-i da la diferite îndeletniciri: astfel vom ajunge din nou la fărâmițarea pământului, trebuind a-și agonisi existența toți copii unei familii țăărănești, din un petec de pământ și alții le vor ocupa toate locurile de frunte în diferite ramuri. Vom creia astfel necesarul curent spre orașe. În sânul poporului nostru avem talente numeroase și nu așteaptă decât să-i ajutăm și să-i scoatem la suprafață.

Chestiunea minorităților trebuie să se rezolve prin întrecere în muncă și talente, iar nu prin activitate negativă, prin aplicarea principiului:

«Dacă eu nu pot, nu te las nici pe tine».

În fiecare an vom trimite spre perfecționare în străinătate talente recunoscute ca extraordinare, care dacă ar rămâne îngropate ar însemna o mare pierdere pentru țară..

De altfel principiul selecționării își are o importanță în toate direcțiunile. Facem selecțiune la cereale și plante, alegând sămânța cea mai bună, facem selecțiune la animale și să nu facem selecțiune la oameni? Să lăsăm ca să iasă la suprafață și să conducă țara cei mediocri, dar cu avere, care le permite studiile, pe când cei de mare valoare dar fără avere, să rămână îngropați în întuneric? Aceasta ar însemna să cheltuim sume mari pentru scoaterea și șlefuirea chihlimbarului, dar să refuzăm în schimb a face cheltueli pentru scoaterea diamantelor din pământ unde rămân îngropate.

Aceste virtuți și talente, aceste diamante desgropate din pământ, vor deveni apoi factorii cei mai puternici, pe cari se va baza țara în dezvoltarea ei, vor deveni cei mai prețioși agenți pentru regenerarea poporului și pentru ofensiva culturală, atât înăuntru cât și afară.

### *Subvenționarea instituțiilor culturale și societăților de binefacere*

Pentru mine, partea sanitară și culturală reprezintă prezentul și viitorul, iar binefacerea este sfârșitul. Din acest punct de vedere rațiunea îmi spune să sprijin mai mult cultura; inima însă nu mă lasă a nu sprijini și binefacerile; astfel că o armonie trebuie să survină între rațiune și inimă.

Societățile de binefacere prin membrii ei, dezvoltă și sferturi de activitate numai pentru dobândirea de bani, spre a putea realiza scopul principal pentru care s'au constituit. Toți membrii și mai ales Doamnele membre ale acestor Societăți depun o muncă gratuită de zi și noapte pentru binefaceri, și de multe ori devin prin cererile numeroase de subvențiuni și ajutoare dela cei cari au, în o situație penibilă — situația penibilă de altfel atât pentru cei cari cer, cât și pentru cei cari nu pot să dea și trebuie să refuze. De multe ori simt nevoia să dezvolte activități de distracții spre a scoate bani, ca ceaiuri dansante, baluri cu tot cortegiul lor de dansuri, mai mult sau mai puțin neestetice, etc., și astfel prea adesea scopul devine mijloc și mijlocul scop.

O sumă de 40 milioane lei anual sau mai mult, de-

stinate pentru aceste Societăți, desigur, că ar fi o mare salvare pentru ele.

Mai importante sunt însă subvențiunile ce se dau Societăților culturale. Aceste Societăți se luptă azi cu mari greutăți financiare și sunt complect anihilate în activitatea lor. Căci orice s'ar spune, baza de reușită a oricărei activități, fie ea, nu numai economică dar morală, culturală, sanitară, etc., o formează banii.

Trebue să existe deci fonduri pentru orice acțiune culturală.

Aceste Societăți culturale — alături de activitatea culturală a Statului, sunt stâlpii expansiunii culturale în țară, tot așa cum sunt stâlpii expansiunii culturale în străinătate.

Conducătorii și membrii Societăților culturale, pun în activitatea lor ceva mai mult, decât organele oficiale, pun și inimă, căci dacă n'ar pune și inimă nimic n'ar face pe aceste Societăți să desvolte o activitate culturală așa de salutară, pentru țară. Ele trebuiesc deci încurajate și ajutate cât mai mult, și noi înțelegem a le ajuta din larg.

Iată care ar fi beneficiul la 120.000 losuri vândute și modul lui de întrebuințare. Se înțelege că nevoile timpului pot aduce alte destinațiuni tot așa de utile, cum ar fi invalizii de război, deși trebue să afirm că pentru invalizi — drapele vii și trăite — nici un impozit nu e prea mare.

### *Proiect de repartizarea beneficiului:*

După substragerea cheltuelilor pentru Colectorii, și de administrație, beneficiul net de                      Lei 340.000.000  
s'ar putea distribui astfel:

	Anual
1. Pentru scoaterea la suprafață a elementelor capabile dela sate și orașe	Lei 140.000.000
2. Pentru perfecționarea în streinătate a elementelor recunoscute ca extra-ordinare	» 16.000.000
3. Pentru scopuri sanitare	» 60.000.000
4. Pentru subvenționarea Soc. de binefacere	» 40.000.000
5. Pentru subvenționarea Soc. culturale	» 84.000.000
	<hr/> Lei 340.000.000

## Societățile culturale subvenționate

1. Academia Română	Lei	6 milioane
2. Societatea Astra	»	4 »
3. Ateneul Român	»	4 »
4. Serviciul de propagandă religioasă culturală a Patriarhiei	»	4 »
5. Fundațiunea Carol I	»	4 »
6. Fundațiunea Ferdinand I	»	4 »
7. Liga culturală	»	3 »
8. Fundația Principele Carol	»	3 »
9. Societatea Regală de geografie	»	3 »
10. Fundația Ion Brătianu	»	3 »
11. Fundația Ion I. C. Brătianu	»	3 »
12. Sindicatul Presei	»	3 »
13. Institutul de Educație fizică	»	3 »
14. Institutul Social Român	»	3 »
15. Institutul Economic Român	»	2 »
16. Muzeul Artelor Naționale	»	2 »
17. Alte muzee	»	2 »
18. Asociația scriitorilor români	»	2 »
19. Ateneele Populare	»	6 »
20. Alte Societăți culturale	»	20 »
(Căsele Naționale, Soc. Tinerimea, Soc. Antialcoolice, Institutele de Istorie, etc.)		
		<b>Total 84 milioane</b>

Se înțelege, că destinațiunea acestor sume, ca și quantumul lor este un simplu proiect, prin prisma vederilor mele. El poate fi modificat de cei în drept după cum vor crede de cuviință, căci scopurile de binefacere și culturale sunt numeroase și toate justificative.

Pentru mine principiul fundamental este ca *loteria să aibă la bază o parte morală și economică, adică «economia și asigurarea zilei de mâine», încurajându-le iar nu anihilându-le cum e cazul la actualele loterii.*

### Doamnelor și domnilor,

Terminând, nu vreau să vă ascund că acei cari au inventat loteriile pe clase sau cu numere, nu s'au gândit să îmbogățească pe jucători, ci cum să se îmbogățească pe ei.

Mi s'ar putea pune deci întrebarea, că dat fiind scopurile frumoase pentru cari sunt destinate veniturile din loterie, ce fel de loterie ar da mai multe venituri și ar



pătrunde mai mult în masse: sistemul meu de loterie sau loteriile obicinuite?

Răspund cu toată siguranța, fără nici cea mai mică temere, că sistemul meu pătrunde și mai ușor și va da și venituri mai mari, și încă cu o foarte mare diferență, și iată de ce:

1) La loteriile obicinuite se joacă «numai la noroc» și dacă jucătorii n'au 1—2 ani noroc să câștige, nu mai joacă; pe când la sistemul meu jucătorul, prin economia forțată și primele de asigurare e ținut să joace neîntre-rup, iar cei cari nu voiesc să mai joace își pot vinde bi-letul cu economie cu tot, la alții. După sistemul meu ju-cătorii sunt deci câștigați pentru totdeauna și munca co-lectorului se va îndrepta numai spre achiziționarea de noi jucători, de cei vechi fiind sigur.

2) Din această cauză, colectorii se vor mulțumi cu o remiză cu mult mai mică, căci vor câștiga mult mai mult din massa mai mare a jucătorilor, iar diferența, care după mine la 120.000 loturi o cifrez la cel puțin 60 milioane, se va putea da pentru scopurile culturale și de binefacere sau Statului.

3) Este imposibil, din punct de vedere moral — ca Statul sau reprezentanții lui — concesionari, să se coboare în mijlocul masselor și să le strige: «lăsați munca și eco-nomia», și «jucați la noroc». Această situație falsă au în-țeles-o chiar și Statele cari posed loterie, căci au limitat-o la clasele mai bogate, permițând losuri, cel mult până la o optime în o anumită proporție, cum a fost cazul și la noi. La sistemul meu de loterie am prevăzut și  $\frac{1}{16}$  și  $\frac{1}{32}$  din los tocmai spre a mă putea cobori în toate masele po-pulației, căci eu nu le voi spune «jucați la noroc», ci le voi spune: dacă lăsați norocului vostru o porțiță deschisă prin perspectiva unor câștiguri mari din loterie, în schimb faceți încetul cu încetul și o mare economie, asigurându-vă ziua de mâine, baza prevederii și a liniștei sufletești a omului».

*În sistemul meu, loteria e numai o râmă în undiță spre a atrage pe toată lumea la economii.*

4) Câștigurile din loterie sunt destul de mari și de ispititoare, așa că jucătorii ahtiați de câștiguri mari nu pot obiecta că le-am micșorat câștigurile din loterie spre a le pune la economia forțată. Această mărime de câștiguri la loterie se explică prin aceea că societatea renunță la di-videndele ei mari în folosul și al Statului și al jucătorilor. La un câștig brut de 300 milioane lei, vechii concesionari ar fi beneficiat de cel puțin 120—150 milioane lei, pe când



după proiectul meu Societatea va beneficia de cel mult 2 (două milioane) lei. La vechea loterie un los întreg pe anul întreg era de 360 lei, ceea ce după valoarea mijloacelor de trai de azi face 18.000 lei. După proiectul meu un los întreg costă 20.000 lei, dar în schimb pentru un 2.000 lei în plus, le pun la o parte spre fructificare 8.600 lei pe an. Când vor începe a se plăti și primele de asigurare de 400.000 lei, atunci cu siguranță că jucătorii odată cu bucuria lor, vor primi un și mai puternic impuls de a juca la acest fel de loterie de economie forțată.

Și acum, Domnelor și D-lor, d-voastră sunteți liberi a aprecia dacă o simplă loterie mai e permisă în țara noastră—cu atât mai mult a vechiului consorțiu, sau dacă sistemul meu de a transforma loteria în factor de progres al economiei naționale trebuie privit ca o adevărată operă națională. Iau toată răspunderea reușitei desăvârșite a proiectului meu, pe care îl pun la dispoziția oricărui guvern spre înlăptuire fără nici o pretenție de nici un fel; tot așa cum orice guvern care ar voi să introducă o simplă loterie va găsi în mine—ca unul care cunosc dedesupturile loteriei cu toate dezavantagiile ei mai bine decât ori și cine în această țară—un adversar neînduplecat.

---

**ANEXE**

**III**

**PROGRAMME DE CONCERTS**



## PROGRAMUL CONCERTELOR

date în Sala de festivități a Ateneului Român  
în cursul anului 1928.

**3 Ianuarie:** *GEORGE ENESCU* (vioară). *I. S. Bach:* Sonata la major (4 părți); *Mozart:* Sonata si bemol major (3 părți); *Beethoven:* Sonata la major (a Kreutzer) 3 părți.

**6 Ianuarie.** *CONC. SIMF. dirij. de EMIL MLYNARSKI.* *Brahms:* Simfonia No. 2, în „Re major”; *Karłowicz:* Rapsodia lituană (prima audiere); *Liadow:* Le lac enchanteé, legendă; *Liadow:* Baba Yaga, poem simfonic; *Ceaikowski:* Romeo și Julietta, uvertură-fantezie.

**9 Ianuarie.** *CONC. SIMF. dirij. ALFRED ALESSANDRESCU.* *Gręy-Mottl:* Suita de balet: a. Tambourin, b. Menuet, c. Giga; *Mozart:* a. Uvertura la Nozze di Figaro, b. Recitativ și aria Suzanei din Nozze di Figaro, c. Recitativ și aria Contesei; *Borodin:* În Stepă; *A. Alessandrescu:* Două poeme de El. Văcărescu: a. Dansez sur ma porte, b. Idylle triste (solo de sopran: D-na Elisa Băicoianu); *Lalo:* Rapsodia norvegiană.

**13 Ianuarie.** *CONC. SIMF. dirij. EMIL MLYNARSKI* (cu concursul pianistului *VICTOR LABUNSKI*). *Glazunow:* Simfonia No. 6 în „Do minor” op. 58 (prima audiere); *Paderewsky:* Fantazia poloneză, pentru piano și orchestră (prima audiere); *Rimsky-Korsakoff:* Le coq d'or, suită de orchestră (prima audiere).

**16 Ianuarie.** *CONC. SIMF. dirij. I. NONNA OTESCU.* *Mendelssohn:* Sommernachtstraum, uvertură. *Mozart:* Concertul pentru pian în la major. (Solistă: D-șoara *MARIA FOTINO*; *I. Nonna Otescu:* a) Inturludiul lacului „Snagov” cu finalul actului I, b. Preludiul actului II, din opera „Dela Mateiu cetire”; *Rimsky-Korsakoff:* Sadko, poem simfonic.

**20 Ianuarie.** *CONC. SIMF. dirij. MIHAIL JORA.* *Nicolai:* Uvertura la nevestele vesele din Windsor; *Beethoven:* Concertul în sol major pentru piano. (Solistă: D-ra *TITI FOTINO*; *T. Rogalski:* Două dansuri populare pentru orchestră de suflători, baterie și piano la 4 mâini (prima audiere); *M. Ravel:* Pavană, pentru o Infanta defunctă; *Borodin:* Simfonia a II-a.

**22 Ianuarie.** *GEORGE ENESCU* (vioară). *Nardini:* Concert mi minor (3 părți); *I. S. Bach:* Sonata la minor p. vioară-solo, Pre-

ludiu, Fuga, Andante, Final; *Saint-Saens*: Triptic. a) Premice, b) Vision Congolaise, c) *Joyeuseté* (prima audiție); *Sarasate*: Playcra; *Wieniawsky*: Polonaise la major.

23 Ianuarie. CONC. SIMF. dirij. JEAN BOBESCU, cu concursul D-lui V. RABEGA (tenor). *Beethoven*: Simfonia a 5-a în do minor; *C. Bobescu*: Zobail, poem dramatic (G. Coșbuc) (1-a audiție), (solo tenor: V. RABEGA); *Ceikowski*: Simfonia No. 4 în fa minor).

26 Ianuarie. GEORGE ENESCU (vioară). *Leclair*: La Tambeau Sonata (4 părți); *Vucitemps*: Concert la minor (No. 5); *Ernest Bloch*: Baal Shen. Contrițiune, Improvizatie, înveselire (prima audiție); *Martini*: Adantino; *Francoeur*: Siciliene et Rigaudon; *Pugnani*: Tempo di Menuetto.

29 Ianuarie. GEORGE ENESCU (vioară). *Locatelli*: Sonata sol minor (4 părți); *Mozart*: Andante, Menuet și Rondo; *G. Enescu*: Sonata la minor No. 3 piano și vioară (3 părți) în caracter popular românesc (prima audiție).

30 Ianuarie. CONC. SIMF. dirij. ALFRED ALESSANDRESCU. *Mozart*: Uvertura la „Cosi fan tutte”; *Ph. Em. Bach*: Concerto în re major (perl. de M. Steinberg), a) Allegro moderato, b) Andante molto lento, c) Allegro; *Saint-Saens*: Tinerețea lui Hercule, poem simfonic; *Rich. Strauss*: Don Juan, poem simfonic; *Weber*: Uvertura „Oberon”.

1 Februarie. GEORGE ENESCU (vioară) *Tartini*: Sonata la minor (3 părți); *I. S. Bach*: Partita si minor p. Violină-solo. Ale-manda dublă, Curania dublă, Sarabanda dublă, Bourrée dublă; *Saint Saëns*: Havanaise; *Leclair*: Sarabande et Tambourin; *Vieuxtemps*: Ballade et Polonaise.

3 Februarie. CONC. SIMF. dirij. MIHAIL JORA: *Schumann*: Simfonia I-a în si bemol; *M. Andricu*: Suita în stil românesc; *I. Brahms*: Variațiuni pe o temă de Haydn.

5 Februarie. GEORGE ENESCU (vioară). *Veracini*: Sonata mi minor (4 părți); *Szymanowsky*: „Mythes” Fântâna Artusei, Narcis, Driada și Pan (prima audiție); *Beethoven*: Romanța sol major; *Corelli*: La Folia; *Roger Ducasse*: Allegro apăsionat (prima audiție); *Scărlătescu*: Bagatela în stil românesc; *Ravel*: Tzigane.

7 Februarie. GEORGE ENESCU (vioară). *Nardini*: Sonata re major (4 părți); *I. S. Bach*: Sonata do major p. violină, solo, Adagio, Fuga, Largo, Finale; *Wieniawsky*: Legenda; *Ravel-Garbon*: Kaddich (prima audiție); *Debussy*: Menestrels (prima audiție); *Sarasate*: a) Romanza andaluza, b) Zigeunerweisen.

10 Februarie FESTIVAL WAGNER, condus de I. NONNA O-TESCU: Uvertura operci Vasul Fantomă; Preludiul și moartea Isoldei; Marșul funebru din Crepusculul Zeilor; Bunul rămas al lui Wotan și vraja focului. (Canto: d. AL. LUPESCU); Uvertura operci Tănhäuser.

13 Februarie. CONC. SIMF. dirij. MIRCEA BARSAN. *Mendels-son*: Uvertura „Hebridele” (Grota lui Fingal); *Mozart*: Simfonia în sol minor; *Rimsky-Korsakoff*: Sheherazada, poem simfonic.

15 Februarie. VASA PRIHODA (vioară) la pian CHARLES CERNÉ. *Paganini*: Concertul în „Re major”; *Ernst*: Concertul în „Fa diez”; *Schubert-Wilhelmi*: Ave Maria; *Dvorak-Kreisler*: Danse slave;

*Paganini-Prihoda*: Sonatine; *Schumann-Cerné*: Scheummerlied; *Bazzini*: La Ronde des Lutins.

17 Februarie. **COMEMORAREA CENTENARULUI MORTEI LUI BEETHOWEN**, dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. *Beethoven*: Uvertura „Leonora” No. 2, op. 72; *Deutsche Tänze*; Simfonia No. 5 (în „Do minor”) op. 67: a) Allegro con brio, b) Andante con moto, c) și d) Allegro.

19 Februarie. **GEORGE ENESCU** (vioară). *Haendel*: Sonata la major (2 părți); *Mozart*: concert mi bemol major (3 părți); *Chausson*: Poema; *Leclair-Kreiser*: Tambourin do major; *Sarasale*: Habanera la minor.

20 Februarie. **CONC. SIMF.** dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. (*Comemorarea lui Beethoven*). *Beethoven*: Simfonia a 6-a (în fa major): „Pastorala”, op. 68: a) Allegro ma non troppo, b) Andante molto moto, c) Allegro, d) Allegretto; Simfonia No. 3 (Eroica) op. 55: a) con brio, b) Adagio assai (Marcia funebre), c) Scherzo (Allegro vivace), d) Finale (Allegro molto).

24 Februarie. **CONC. SIMF.** dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. (*Comemorarea lui Beethoven*). *Beethoven*: Simfonia No. 4 (în si bemol major) op. 60: a) Adagio-Allegro vivace; b) Adagio, c) Scherzo (Allegro vivace), d) Allegro ma non troppo; Simfonia No. 2 (Re major) op. 36: a) Adagio molto—Allegro con brio, b) Larghetto, c) Scherzo (Allegro), d) Allegro molto; Simfonia No. 8 (în fa major) op. 93: a) Allegro vivace e con brio, b) Allegretto scherzando, c) Tempo di Minuetto, d) Allegro vivace.

25 Februarie. **CONCERT VIOLETTE OPRESCU** (piano). *Haendel*: Chaconne; *Rameau*: Les Tendres plaintes; *Ph. Bach*: La Xénophone-La Sibile; *F. Couperin*: Gavotte; *Vidal*: Bourrée; *Debussy*: a) Reflets dans l'eau; b) Bruyère; *Ibert*: Le petit âne blanc; *Ravel*: Rigaudon; *Rachmaninoff*: a) Etude G. moll; b) Prelude G. dur; *Philip*: Feux follets; *Tcherepnine*: Danse; *A. Rubinstein*: Russkaya; *Rostand*: a) L'Ours; b) Au Ciel; *Musset*: Mimi Pinson.

26 Februarie. **CONCERT DE CONTRABAS - IOSEF PRUNNER**. *Beethoven*: Sonata I op. 5 Fa major: a) Adagio sostenuto-Allegro, b) Allegro vivace; *Bach*: Air; *Bach-Nanny*: Sarabande; *Dragonette-Nanny*. Concert La majeur. a) Allegro moderato, b) Andante; c) Allegro giusto. *Saint Sacens*: Le Cygne *Glazounow*: Chant du méuéstél. *Madenski*: Tarantella.

27 Februarie. **CONC. SIMF.** dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. (*Comemorarea lui Beethoven*). *Beethoven*: Simfonia I-a (în „Do major”) op. 21. a) Adagio molto—Allegro con brio; b) Andante cantabile con moto; c) Menuetto; d) Adagio-Allegro molto e vivace. Simfonia IX (în „Re minor”) op. 125 pentru orchestră, soliști și cor. a) Allegro ma non troppo un poco maestoso; b) Molto vivace (Scherzo); c) Adagio molto e cantabile; d) Finale: Presto—Allegro ma non troppo—Alla marziale—Adagio divoto—Allegro energico—Prestissimo—Maestoso. Soliști: D-nele ELIZA BAICOLANU (sopran) și CONSTANȚA DOBRESCU (alt); D-nii VASILE RABEGA (tenor) și ALEXANDRU LUPOESCU (bas); Corul Soc. „Carmen” de sub conducerea D-lui D. G. KIRIAC.

28 Februarie. **NICU CARAVIA** (pian). *Beethoven*: Sonata op. 57. Allegro assai, Andante con molto, Allegro ma non troppo. *Chopin*:

a) Nocturna No. 13, 13) Valse, c) Polonaise la bemol major. *Ravel*: Jeux d'eau. *Debussy*: Minstrel's. *Enescu*: Toccata. *Rachmaninoff*: Flégie. *Liszt*: Rapsodia No. 14. *Balakirew*: Islamay (după cererea generală).

1 Martie. **GEORGE ENESCU** (vioară). *Haendel*: Sonata re major (4 părți). *I. S. Bach*: Preludiu și gavota mi major p. violină-solo *Vitali*: Ciacona. *Saint-Saëns*: Introduction et Rondo Capriccioso. *Schumann*: Träumerei. *Wieniawski*: Souvenir de Moscou.

2 Martie. **ANIȘOARA MARTAC** (pian). *Handel-Brahms*: 25 Variations et fugue. *Schumann*: Arabesque. Papillons. *Liszt*: Gnomen-Reigen (Ronde des Lutins). *Beethoven*: Sonata op. 27 (Clair de lune). *Chopin*: Ballade (sol minor). Variations brillantes (si bemol major). Berceuse. *Debussy*: Masques.

3 Martie. **CONC. SIMF.** dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. (Comemorarea lui *Beethoven*). *Beethoven*: Uvertura la „Egmont”. Simfonia IX-a (în „Re minor”) (Vizi conc. simf. dela 27 Februarie a. c.).

5 Martie. **ERNST RIEMANN** (pian). *Beethoven*: 32 Variațiuni în „Do minor”. Rondo op. 51 No. 1 în „Do major”. Bagatele din op. 33 și 119. Ultima sonată, op. 111 în „Do minor” a) Maestoso: Allegro con brio ed appassionato; b) Arietta: Adagio molto semplice e cantabile. Sonata op. 27, No. 2 în „Do diez” (Clair de lune); a) Adagio sostenuto; b) Allegretto; c) Presto agitato. Fantazia op. 77 în „Si major”. Sonata op. 81 A. în „Mi bemol”: a) Adagio allegro (Les adieux); b) Andante espressivo (L'absence); c) Vivacissimamente (Le retour).

6 Martie. **ERNST RIEMANN** (piano) cu acomp. orchestrei dirij. de **ALFRED ALESSANDRESCU**. (Comemorarea lui *Beethoven*). *Beethoven*: Uvertura „Coriolan”. Concertul pentru piano și orchestră în „Do minor” op. 37. a) Allegro con brio; b) Largo; c) Allegro. Uvertura „Leonora” No. 3. Concertul pentru piano și orchestră în „Mi bemol” op. 73. a) Allegro; b) Adagio un poco mosso; c) Rondo (Allegro).

10 Martie. **CONC. SIMF.** (Festival Wagner) dirij. de **ALFRED ALESSANDRESCU**. Preludiul la „Lohengrin”. Grădina vrăjitorului Klingsor și fetele-flori (din Parsifal). Farmecul Vinerei mari (din Parsifal). Preludiul actului IV din „Meistersinger von Nürnberg: dansul ucenicilor și slăvirea lui Hans Sachs. Scena finală a actului I din „Walkyria”. (Sieglinda: D-na ALEXANDRA FERARU și Siegmund: D-I VASILE RABEGA).

12 Martie. **LOLA BOBESCU** (violinistă în etate de 6 ani). *Ch. Berlioz*: Scene de balet. *R. Schumann*: Träumerei. *Wieniawski*: Mazurca. *Witniawski*: Légende. *Fr. Kreisler*: Liebesleid. *Jos Haydn*: Allongarese. *A. Dvorak*: Humoresque.

13 Martie. **CONC. SIMF.** dirij. **MHAIL JORA**. *Filip Em. Bach*: Simfonia în re major. *Fr. Liszt*: Concertul pentru piano în mi bemol (solist Prof. ERNST RIEMANN). *C. C. Nottara*: Uvertura Hecuba sub conducerea autorului). *Bizet*: Arlesiana, Suita No. 2.

14 Martie. **FESTIVAL BEETHOWEN**, organizat de Ministerul Instrucției, cu concursul „Asociației Muzicale Române”, al Asociației Simfonice „Muzica” și al Fundației culturale „Principele Carol” (azi I. C. „Regele Mihai I”). *Beethoven*: Marșul Funebru din Simfonia

III-a (Eroica). In questa tomba oscura și Imn de slavă (cântate de Prof. M. GHERMANESCU). Marele septuor. Uvertura din Egmont.

15 Martie. **CONCERT DE BALALAIKI**, organizat de „Cercul studențesc Ismailean”. *Cernetschy, Monti, Chopin, Fr. Suppé, Grcecaninoff, Rachmaninoff, Mozart, Gh. Ipsilanti, Pisovschi*. (Orchestra sub conducerea D-lui T. Albert).

17 Martie. **RECITAL DE PIAN KAROL Szreter**. *Bach-Busoni: Preludiu—Aria—Fuga, Lully Godowsky: Courante, Hummel: Rondo favorit, Schumann: Carnaval, op. 9. (Préambule, Pierrot, Arlequin, Valse noble, Eusébuis, Florestan, Coquette, Réplique, Sphinx, Papillons, Lettres dansantes, Chiarria, Chopin, Estrella, Reconnaissance, Pantalon et Colombine, Valse allemande, Aveu, Promenade, Marche des Davidshändler contre les Philistins), Debussy: Soirées dans Grenade, Jardins sous la pluie, Rachmaninoff: Preludiu în „Sol diez”, Humoresca, Chopin: Ballada în „Sol minor”, Trei mazurce, Două Etude, Poloneza în „La bemol”, Strauss-Grunfeld: Soirées de Vienne.*

19 Martie. **CONCERT J. THIBAUD** (vioară). *Brahms: Sonata în „La major” op. 100. a) Allegro amabile; b) Andante tranquillo, Vivace; c) Allegretto grazioso. Mozart: Concertul în „Sol major”, a) Allegro; b) Adagio; c) Rondo. Bach: Chaconna, pentru violină solo. Debussy: La fille aux cheveux de lin. Granados: Danse espagnole, Saint-Saëns. Havanaise. Schumann: Chant du soir. Kreisler: Tambourin chinois.*

20 Martie ora 11 a. m. **CONCERT J. THIBAUD** (vioară), acompaniat de orchestră, dirij. de ION NOXNA OTESCU. *Schumann: Uvertura la „Manfred”, Chausson: Poemul pentru violină și orchestră. Beethoven: Concertul în „Re” pentru violină și orchestră. Piese de: Rimsky-Korsakow, Granados, Brahms, Debussy, cu acompaniamentul de pian al D-lui JULES GODARD (Paris).*

20 Martie ora 4 p. m. **MUZICĂ DE CAMERA** dată de elevele D-nei LUCREȚIA DR. POPOVICI-PRETORIAN. *Haydn: Trio D. dur. Allegro, Andante, Allegro, ma dolce. Trio C. dur. Allegro, Andante, Finale. Schumann: Trio op. 110 No. III. a) Bewegt, doch nicht zu rasch, b) Ziemlich langsam, c) Rasch, d) Kräftig mit Humor. Cezar Franck: Quintet. Molto moderato, quasi lento, Allegro lento, Con molto sentimento. Allegro non troppo, ma con fuoco.*

23 Martie. **CONCERT ENESCU** (vioară). *Beethoven: Sonata No. 8. Beethoven: Sonata Kreutzer. G. Enescu: Sonata No. 3 (cu caracter românesc).*

24 Martie. **RECITAL DE VIOLONCEL** dat de EMANUEL FEUEREMANN. *Beethoven: Variațiuni pe o temă de Mozart. Grieg: So „La minor” opt. 36. a) Allegro agitato, b) Andante molto tranquillo, c) Allegro. Boccherini: Concertul pentru violoncel în „Si bemol”. a) Allegro moderato, b) Largo, c) Rondo. Bach: Suita No. 3 în „Do major” p. violoncel-solo. Prélude, Sarabande, Bourrée, Gigue. Mozart: Andante. Senallie: Allegro spirituos. Ravel: Menuett. Leclair: Tambourin. Piatli: Tarantella.*

26 Martie. **I. CORASCU** (tenor). Căntece din Regat, Banat, Ardeal; Crișana.

27 Martie ora 11 a. m. **CONCERT E. FEUERMAN** (violoncel), cu acompaniamentul orchestrei Filarmonice, dirijate de MIHAIL



**JORA. Weber:** Uvertura la „Freischütz“. **Saint-Saëns:** Concertul pentru violoncel și orchestră în „La minor“. **Glazunov:** La forêt, poem simfonic. **Dvorak:** Concertul pentru violoncel și orchestră în „Si minor“.

27 Martie ora 4 p. m. **MUZICA DE CAMERA**, dată de elevele D-nei **LUCREȚIA DR. POPOVICI-PRETORIAN**. **Haydn:** *Mendelssohn, Schumann*.

28 Martie. **CONCERT MIRON IONESCU** (tenor). **G. Puccini:** La Bohème — Che gelida manina. **V. Valente:** Romanță Napolitană — Manella Mia. **G. Bizet:** Romanță I. Pescatori Di Perle. **S. Cardillo:** Romanță Napolitană — Core ngrato. **I. Massenet:** Werther — Le Lied D'ossian. **E. Nutilo:** Romanță Napolitană — Mamma mia che vo sapè? **G. Bizet:** Carmen — La fleur que tu m'avais jété. **J. Serrano:** Humorada lirica — Te quiero!

31 Martie. **CONC. SIMFONIC** dirij. **ALFONSO CASTALDI**. *Cimmarosa* (1749—1801): „Il Matrimonio Segreto“, uvertură. **Castaldi:** „L'Eroe senza gloria“ simfonie în trei părți: 1) „Fra il Bene e il Male“. 2) „Fra il Tutto e il Nulla“. 3) „Fra la Vita e la Morte“. (Prima audiție). **Castaldi:** „Tarantella“ pentru instrumente de coarde. **Siniaglia:** „Le Baruffe Chiozzotte“. Uvertura la comedia cu același nume de Goldoni.

3 Aprilie. **ARTUR RUBINSTEIN** (piano). **Cesar Franck:** Prelude, Choral et Fugue, **Beethoven:** Sonata „Appassionata“, op. 57. a) Allegro assai, b) Andante con moto, c) Allegro ma non troppo — Presto. **Chopin:** Polonaise — Fantaisie. Deux Mazurkas. Deux études posthumes. Fantaisie-Impromptu. Scherzo en „Si bemol“. **Albeniz:** El Albaicin. Navarra. **Stravinsky:** Trois mouvements de „Petrouchka“ (dediés à Arthur Rubinstein. a) Danse russe, b) Chez Petrouchka, c) La semaine grasse.

4 Aprilie. **CORUL SMETANA DIN PLZEN**, dirij. Prof. **BOHDAN GSELHOFER**. **B. Smetana:** Cântecul țărânului. Dedicatie. Cântec pe mare. **I. B. Foerster:** Rândunelele. Plugarul. Pe poteca din câmpii. Spunându-ne adio. **A. Dvorak:** Ospățul. Iubita otrăvitoare. **I. Suk:** Prefectul din Varașdia. Rănitul. Nenorocita. **V. V. Novak:** Spice părguite. **Kyjov:** Cântecul plugarilor. Baladă pe râul Váh. **P. Krizkowsky:** Rugăciunea unui recrút. Inecata. **I. Jindrich:** Sfântui Venceslas. Intâi Mai. Clopoței albaștri. La Cerchov. **I. Klicka:** Blaník. **L. Janáček:** Tu și. **H. Palla:** Dansuri cehoslovace.

5 Aprilie. **ARTHUR RUBINSTEIN** (piano). **Bach-Tansig:** Tocatta et Fugue en „Re mineur“. **Chopin:** Prélude. Berceuse. Mazurka. Polonaise. **Liszt:** Grande sonate en „Si mineur“. **Villalobos:** El Prole do Bêbê (Le berceau du Bêbê). Mulatinha. Negrinha. Pobresita. Polichinelle. (Prima audiție). **F. Mompou:** Canço y dança (prima audiție). **Manuel de Falla:** Trois danses — La Farruca. Dans de la peur. Danse rituelle du Feu.

6 Aprilie. **MUZICA POPULARĂ**, cântată de **MIHAIL VULPESCU**. Din America. Peru: Playa Lukineito (săraca pasăre de mare), cules și armonizat de **M. Béclar d'Harcourt**. Bolivia: Aa, sumak kamea-kekasca (lumină orbitoare), cules și armonizat de **M. Béclar d'Harcourt**. Chili: Nguman (Flori), cules și armonizat de **Carolus Lavin**. Argentina: Vidalita, cules și armonizat de **Julian Aguirre**. Cuba: Poo' pili Lolotte (cântec cântat de negri), armonizat de **H. Z. Burleigh**. Europa. Spania: Canciones populares Espanoles, cântate și

armonizate de *Manuel de Falla*. Franța: Chants populaire du pays Basque Français, cules și armonizat de *Charles Bordes*; Ala Baita Dolu Egingari (Plângeți pe bietul îndrăgostit). Chants d'Auvergne, stânse și armonizate de *J. Canteloube*. Bailero (cântec de păstor din centrul Auvergnei). Obal, din lou Limouzi (acolo în Limousin). Anglia: Melodii populare Celtice. Melodie Irlandeză... As a beam s'er the face of the Waters (soarele poate lumina întinsul valurilor). Melodie Scoțiană. Gin a body meet a body (când un flăcău a întâlnit o fată). Asia. Armenia: Tchinar es (cântec de dragoste, cules și armonizat de *Reverent Preot Comitas*). Persia: Rălăcind prin munți, cules și armonizat de *Blair Fairchild*. Evreesc: Enigma vieții (Asia Mică). armonizat de *Maurice Ravel*. România: Căntece populare culese, notate și armonizate de *M. Vulpescu*. Doina din Transilvania (A trecut bădița dealul) de *C. Castrișanu*. Doina haiducului (Aslăzi beau și mâne beau) de *A. C. Anzende*. Doina Moldovenească (Trage-i Rădile din Cimpoi), *C. Castrișanu*. Cântec de pe Bărăgan (Foaie verde grâu mărunț). *J. Canteloubi*. Hai salcâm, salcâm de vară de *C. Castrișanu*. Cătănie de *C. Castrișanu*.

7 Aprilie. **ARTHUR RUBINSTEIN** (piano) cu acompaniamentul **FILARMONICEI**, dirijate de *A. ALEXANDRESCU*. *Manuel de Falla*: Nuits dans les jardins d'Espagne (pentru piano, solo și orchestră). *Ccaikowsky*: Concertul în „Si-bemol” pentru piano și orchestră. *Brahms*, *Debussy*, *Ravel* și *Albeniz*: Piese pentru piano-solo.

9 Aprilie. **ARTHUR RUBINSTEIN** (piano). *Beethoven*: Sonata „L'aurore”. *Schumann*: Carnaval, op. 9. *Debussy*: Prélude en la mineur. Reflets dans l'eau. Minstrels. Hommage à Rameau. L'isle joyeuse. *Ravel*: Jeux d'eau, Vallée des cloches. *Albeniz*: Evocation. El Puerto. Fête Dieu à Seville. Triana. *Prokofieff*: Vision fugitive. Suggestion diabolique. *Liszt*: Rapsodia No. 2.

10 Aprilie. **CONC. SIMFONIC**, dirij. *GIL PLEȘOIANU*. *Berlioz*: Uvertura „Carnavalul Roman”. *Mozart*: Simfonia în „Mi bemol”. a) Adagio-Allegro; b) Andante; c) Menuetto; d) Finale (Allegro). *Debussy*: Children's Corner, suită pentru piano (orchestră de *André Caplet*). a) Doctor ad Parnasum; b) Jimbo's Lullaby; c) Sérénade à la Poupée; d) Snow is dancig; e) The little Shephert; f) Golling's Cake-Walk. *Strawinsky*: Trei fragmente din baletul „Petrușca”. a) Dans ruses; b) Nocturnă (La Petrușca acasă); c) Scena bălciului. (Prima audiție).

11 Aprilie. **FESTIVAL BEETHOWEN**, organizat de Ministerul Instrucției. *Beethoven*: a) Marșul funebru din Simfonia a III-a (Eroica), executat de Asociația simfonică „Muzica”. b) În questa tomba oscura; c) Imn de slavă, cântate de D-l Prof. M. Ghermănescu; d) Marele septuar pentru pentru violina, viola, violoncel, contrabas, clarinet, fagot și corn; e) Uvertura din Egmont.

13 Aprilie. **JEAN PROȘTEANU** (vioară). *Paganini-Konzert*: 1) No. 2. „Si minor”; Allegro Maestoso, Adagio, Allegro Moderato (Campanella). 2) „Mi bemol major”, Allegro Maestoso, Adagio Expressivo, Allegro Spirituoso. (Căntecele pentru ambele concerte de Jean Proșteanu). 3) *Paganini*: Caprice, No. XVII. No. XX, No. XIII. 4) *Moses-Fantasi*, pe o coardă-solo, 5) I. Palpiti.

14 Aprilie. **ALMA MOODIE** (vioară) cu acompaniamentul **FILARMONICEI**, dirijate de *ALFRED ALESSANDRESCU*. *Mozart*: Al cincilea concert pentru violină și orchestră în „La major”. a) Allegro aperto; b) Adagio; c) Tempo di Minuetto. *Brahms*: Concertul pentru

violină și orchestră în „Re major“, op. 77. a) Allegro non troppo; b) Adagio; c) Allegro giocoso, ma non troppo vivace. *Lalo*: Simphonie espagnole, op. 21. a) Allegro non troppo; b) Scherzando; c) Andante; d) Rondo.

15 Aprilie. OANA MARIGGI (soprană), cu concursul tenorului lyric de la Opera Română ARNOLDO GEORGEWSKY. *Ponchielli*: Aria „Cielo e mar“ din *Gioconda*; *Ceaikowsky*: Aria lui „Lensky“ din *Eugen Oneghin*, cântate de A. GEORGEWSKY. *Verdi*: „Cano nome“ (Aria) din *Rigoletto*. *Rossini*: Cavatina din *Bărbierul din Sevilla*, cântate de D-na MARIGGI. *Massepet*: „Visul“ din *Manon*. *Bizet*: Romanța floarei din *Carmen*, de GEORGEWSKY. *Verdi*: Aria „Ah! forse lui!“ din *Traviata*. *ARDITTI*: Parla! Vals de coloratură de D-NA MARIGGI. *Rachmaninoff*: Chant georgien. *Reynaldo Hahn*: L'heure exquise. *Curtis*: Carmela, de D-l GEORGEWSKY. *Puccini*: Aria „Mi chiamano Mimi“ din *Boema*. *Donizetti*: Aria „Quando rapita“ din *Lucia*, de D-na MARIGGI.

16 Aprilie. ALMA MOODIE (vioară). *Strawinsky*: Suită (Pe teme, bucăți și fragmente de Pergolesi). *Bach*: Chaconne, pentru violină-solo. *Reger*: Romance. *Ysaye*: Valse caprice (d'après Saint-Saëns). *Kreisler*: Gitane. *Paganini*: Caprice No. 24. *Bartók*: Dansuri populare românești. Jocul cu băta. Brăul. Buciumeana. Poarga românească. Măruntelul. *Sarasate*: Tarantella.

17 Aprilie. ALMA MOODIE (vioară, cu acomp. orchestrei dirijate de A. ALESSANDRESCU. *Bach*: Concert în „Mi major“. a) Allegro; b) Adagio; c) Allegro assai. *Mendelssohn*: Concert op. 64 „Mi minor“ pentru violină și orchestră. a) Allegro molto appassionato; b) Andante; c) Allegro non troppo. *Beethoven*: Concert în „Re major“. a) Allegro ma non troppo; b) Larghetto; c) Rondo.

29 Aprilie. EDGAR ISTRATTY (bas). 1) J. S. Bach: La Passion selon Saint Mathieu. L'Ensevelissement de Jésus. 2) La Passion selon Saint Mathieu. L'Hymne a la Croix. *Haendel*: Recitatif et deuxième air de Simon dans l'oratorio „Judas Maccaboeus“. *Rameau*: Invocation et Hymne au Soleil (Les Indes galantes). *Wagner*: Parsifal Lamentation d'Amfortas. *Schumann*: La mort de Faust (dans les huit scènes de Faust). *Wagner*: 1) Les Maîtres chanteurs de Nuremberg. Meditation de Hans Sachs. 2) L'or du Rhin, Final du II acte, Donner et Wotan.

5 Mai. CONCERT SIMFONIC dirij. PIETRO MASCAGNI. *Wagner*: Uvertura la „Maestri cântăreți din Nürnberg“. *Ceaikowsky*: Simfonia No. 6 în „Si minor“ (Patetica) a) Adagio-Allegro non troppo -- Andante; b) Allegro con grazia; c) Allegro molto vivace; d) Adagio lamentoso. *Mascagni*: a) Uvertura la opera „Moschere“; b) Intermezzo (visul) din „Ratelliff“. c) Intermezzo simfonic din opera „Amico Fritz“. *Ceaikowsky*. Uvertura solemnă „1812“.

8 Mai. CONCERT SIMFONIC, dirij. PIETRO MASCAGNI. *Schubert*: Simfonia în „Si minor“ (neisprăvită). *Beethoven*: Simfonia a „IX-a“ (în „Re minor“), op. 125 pentru orchestră, soliști și cor. a) Allegro ma non troppo mi poco maestoso; b) Molto vivace (Scherzo); c) Adagio molto e cantabile; d) Finale: Presto-Allegro ma non troppo—Alla marziale—Adagio divoto—Allegro energico—Prestissima—Maestoso.

Soliști: ELIZA BAICOIANU (soprană), CONSTANȚA DOBRESCU

(alt). VASILE RABEGA (tenor), ALEX. LUPESCU (bas). CORUL SOC. „CARMEN“ condus de D. G. KIRIAC.

**11 Mai. CECILIA STANCESCU** (voce-pian). *Haendel*: a) Radamisto (Avi de Polissena); b) Jules Cesar. Air de C. Cleopatre. *Strauss*: a) Piere secrète; b) Monsieur Printemps. *Brahms*: Wie bist du, menie Königin? *Rachmaninoff*: a) Frühlingsfluten. *Mussorgsky*: Romance. *Massenet*: Din opera Ariane „Les Roses“. *Cecilia Stancescu*: (Piano) Elegia „Cad frunze, cad lacrimi“. (Canto a) Romanța „Tristețea dorului“. b) Dans le mouchoir de satin rose; c) Barcarolle à Roxane (Vers par Mr. I. Berendey). Poème d'un lys, récitation et musique. Dedié A Sa Majesté La Reine de Roumanie. Musique et vers par Cécile Stancescu. (Récité par M-me VALENTINE BULANDRA). *R. Cremer*: J'ai suspendu ma ceinture (vers par Elena Văcărescu). *Hugo Wolf*: Verborgeneheit. *Chausson*: Nany. *Balachew*: Romance. *Kreisler*: Caprice viennois (canto acompanial de violoncel și vioară).

**15 Mai. CONCERT SIMFONIC** dirij. **HERMAN SCHERCHEN**. *Beethoven*: 1) Făpturile lui Prometeu, suita de balet, op. 43. Uvertura—Allegro—Adagio—Andante quasi Allegretto—Allegro con brio—Adagio—Allegro—Finale (Allegretto). 2) Odă către speranță, op. 94. (solo sopran: ELIZA BAICOIANU). 3) Cântec elegiac, op. 118, pentru quartet de voci și orchestră. D-nele BAICOIANU și DOBRESCU. D-nii RABEGA și FOLESCU. 4) Lupta dela Vittoria, op. 91. Partea I: Bătălia. a) Marșul englez (Rule Britannia); b) Marșul francez (Marlborough s'en va-t-en guerre); c) Marșul atacului; d) Andante. Partea II-a: Simfonia victoriei. (Prima audiție).

**18 Mai. JEAN PROȘTEANU** (vioară Seratâ-Paganini. Programul dela 13 Aprilie 1927.

**19 Mai. CONCERT SIMFONIC** dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. *Haydn*: Simfonia No. 104, în „Re major“ (Cimpoiul a) Adagio—Allegro; b) Andante; c) Menuetto; d) Allegro spirituos. *Mozart*: Sere-nada „Haffner“. a) Allegro maestoso; b) Andante; c) Menuetto; d) Rondo (Allegro); e) Adagio—Allegro assai. (Solo violină: AL. TEO-DORESCU). *Strawinsky*: Două suite. a) Andante—Tarantella Espagnolla—Balalaika; b) Marș—Vals—Polka—Galop. (Prima audiție).

**22 Mai. CONC. SIMFONIC** dirij. de **HERMANN SCHERCHEN**. *Mendelssohn*: Uvertura „Ruy Blas“. *Strawinsky*: Două suite. a) Andante—Tarantella—Espagnolla—Balalaika; b) Marș—Vals—Polka—Galop. *Busoni*: Suita la „Turandot“ (Prima audiție). *Schubert*: Uvertura la „Zauberharfe“.

**26 Mai. CONC. SIMF.** dirij. **HERMANN SCHERCHEN**. *Weber*: Uvertura la „Freischütz“. *Cremer*: Intre dușmani, poem pentru voce și orchestră, solo tenor: VASILE RABEGA. *Castaldi*: „L'eroe senza gloria“ (Simfonie pentru orchestră mare). a) Fra il Bene e il Male. b) Fra il Tutto e il Nullo; c) Fra la Vita e la Morte.

**1 Iunie. MIHAIL VULPESCU** (bariton). *Marc Antonio Cesti* 1620: Intoeno all' idol mio. *Rameau*: Castor et Polux. *Mozart*: Air de Leporello de Don Juan. *Robert Schumann*: op. 48. „Les Amours du Poète“. Quant Mai—Im Wunderschönen Monat Mai—Mes Larmes—Aus meinen Thränen. L'Aurore, la Rose, Le Lys—Die Rose, Die Lilie, die Taube. — Quand mon oeil plonge dans tes yeux—Wenn ich in deine Augen seh. — Fleurs, toutes mes Delices—Ich will meine Seele tauchen. — J'ai pardonné — Ich grolle nicht. Chansons et Re-

veries -- Die alten bösen Lieder. -- Deodat de Severac: Ma poupée chérie (Berceuse). *Hector Berlioz*: La chanson de la Puce. *Paul Dupin*: La Fiancée du beau Gas. *Ravel*: Melodie Hebraïque. L'Enigme Eternelle. *J. Canteloube*: Chant d'Auvergne. Bailero (Chant de Bergers de Haute-Auvergne (Cantal). Obal, din lou Limonzi (La -- bas dans le Limousin) Bourée Chanson Negre (Cuba), cules de M. H. H. Kreihbiel, armonizat de H. Z. Burleigh.

2 Iunie. **PRODUCTIE DE PIAN** a elevilor D-nei **LUCREȚIA DR. POPOVICI PRETORIAN**. *Le Couppey, Duvernoy, Czerny, Kullak, Lazarus, Diabelli, Czerny, Schytte, Volkmann, Lemoine, Reinhold, Beethoven, Bach, Cramer, Haydn, Mayer, Weber.*  
**DR. POPOVICI-PRETORIAN**. *Bach, Czerny, Weber, Scarlatti, Grieg, Schubert, Ries, Händel, Mozart, Schumann, Bach, Bach-Tansig, Liszt.*

26 Iunie. **PRODUCTIE DE PIANO** a elevilor D-nei **MARIA I. FOTINO**. *Narice, Diabelli, Clementi, Schumann, Bertini, Kuhlau, Czerny, Beethoven, Kuhlau, Dussek, Mozart, Bach, Haydn, Grieg, Haydn, Schubert, Chaminada, Beethoven, Chopin, Brahms, Moszkowsky.*

29 Iunie. **SERBAREA DE FINE DE AN** a școalei „**CARMEN SYLVA**”. *Kiriac*: Imn religios. *I. Costescu*: Dâmbovița. *Oancea*: Cântec de leagăn. *Linaru*: Hora secerișului.

2 Octombrie. **CONCERT SIMF.** dirij. **GEORGE GEORGESCU**. *Brahms*: Simfonia No. 1 în „Do minor”. a) Un poco sostenuto-Allegro. b) Andante sostenuto. c) Un poco Allegretto e grazioso. d) Adagio-Allegro non troppo, ma con brio. *Aubert*: Habanera (Prima audiție). *Rich. Strauss*: Till Eulenspiegel, poem simfonic.

9 Octombrie. **CONCERT SIMFONIC** dirij. de **GEORGE GEORGESCU**. *Prokofieff*: Simfonia clasică (Prima audiție). *Ravel*: Ma mère Poye. *Mahler*: Simfonia No. 1 în „Re major”.

16 Octombrie. **CONCERT SIMFONIC** dirij. de **GEORGE GEORGESCU**. *Ceaikowsky*: Simfonia No. 4. în „Fa minor”. *Strawinsky*: Două fragmente din baletul „Petrushka” (Prima audiție). *Rimsky-Korsakow*: Capriccio espagnol.

22 Octombrie. **CONCERT LOLA BOBESCU** (vioară). *Tartini*: Sonata în sol minor. *Schumann*: Träumerai. *Wieniawsky*: Mazurca. *Ch. Bériot*: Concert (Scene de ballet). *Wieniawsky*: Legenda în sol minor. *Kreisler*: Liebesleid. *Haydn*: All'ongaresse. *Sarasate*: Zigeunerweisen.

23 Octombrie. **CONCERT SIMFONIC** dirij. de **GEORGE GEORGESCU**. *Ludwig von Beethoven*: 1) Uvertura la „Egmont”, op. 84. 2) Simfonia No. 8, în „Fa major”, op. 93. a) Allegro vivace e con brio; b) Allegretto scherzando; c) Tempo di Minueto; d) Allegro vivace. 3) Simfonia No. 5 în „Do minor”, op. 67. a) Allegro con brio; b) Andante con moto; c) Scherzo (Allegro); d) Finale (Allegro).

29 Octombrie. **BORISLAW HUBERMANN** (vioară, acompaniat la pian de Prof. **SIEGER SCHULTZE** (Viena). *Haendel*: Sonata în „Re major”. a) Largo maestoso; b) Allegro; c) Larghetto; d) Allegro con brio. *Brahms*: Sonata în „Sol major”. a) Vivace ma non troppo; b) Adagio; c) Allegro molto moderato. *Bach*: Ciacona pentru violină-solo. *Ceaikowsky*: Concertul în „Re major”. a) Allegro; b) Canzonetta (Andante). c) Allegro vivacissima. *Sarasate*: Romanța

andalusa. *Chopin-Hubermann*: Nocturna în „Sol major“. Vals, op. 70 No. 2.

30 Octombrie ora 11 a. m. **CONCERT SIMFONIC** dirij. de **HERMANN SCHERCHEN**. *Wagner*: Uvertura la „Maestrul cântăreți din Nürnberg. *Mihail Andricu*: Simfonie de cameră. a) Allegretto; b) Andante; c) Allegretto scherzando; d) Vivace. *Schubert*: Marea simfonie în do major. a) Andante. Allegro ma non troppo; b) Andante con moto; c) Scherzo. Allegro vivace; d) Finale. Allegro vivace.

6 Noembrie. **CONCERT SIMFONIC** dirijat **HERMANN SCHERCHEN**. *Enescu*: Suita No. 2, în „Do major“, op. 18. *Beethoven*: Marea fugă, op. 133. *Mozart*: Largo, pentru clarinet solo și orchestră de coarde. (Solist. prof. HANS HOERATH). *Schubert*: Simfonia în „Si minor“ (neisprăvită).

7 Noembrie. **MISCHA ELMAN** (vioară). *Nardini*: Sonata în „Re major“. a) Adagio-Allegro con fuoco; b) Larghetto; c) Allegretto grazioso. *Mendelssohn*: Concertul în „Mi minor“. a) Allegro molto appassionato; b) Andante; c) Allegro molto vivace. *Bach*: Adagio și Fuga, din sonata pentru violina solo în „Sol minor“. *Mozart*: Andante. *Gretry-Elman*: Danse de Colinette. *Chopin-Wilhelmi*: Nocturna în „Re major“. *Beethoven-Elman*: Danse hongroise. *Wagner-Wilhelmi*: Albumblatt. *Paganini*: I palpiti.

8 Noembrie. **CONCERT SIMFONIC** al Soc. „MUZICA“, dirij. **SIMION NICULESCU**. *Mozart*: Così fan tutte (uvertură). *Mendelssohn*: Capriccio Brillant (pian și orchestră). *Haydn*: Simfonia 6 sol major. a) Adagio-Vivace assai; b) Andante; c) Menuett-Allegro; d) Finale-Allegro di molto. *Victor Ghiorghiu*: Preludiu (dirijat de autor).

10 Noembrie. **MISCHA ELMAN** (vioară). *Haendel*: Sonata în „Mi major“. a) Adagio, cantabile-Allegro; b) Largo; c) Allegro non troppo. *Lalo*: Symphonie espagnole, op. 21. a) Allegro non troppo; b) Andante; c) Allegro. *Bach*: Ciacona pentru violină-solo. *Gluck-Ries*: Largo. *Leclair-Elman*: Tambourin. *Hurlbusch-Press*: Adagio. *Francoeur-Kreiser*: Sicilienne et Rigaudon. *Ernst Bloch*: Baal Shem. *Philippe Gaubert*: Une chasse au loin. *Grieg-Elman*: Nocturne. *Wieniawsky*: Polonaise (La major).

12 Noembrie. **ARTHUR RUBINSTEIN** (piano). *Bach-Liszt*: Fantazia și fuga în „Sol minor“. *Beethoven*: Sonata în „Mi bemol“, op. 31. No. 3. a) Allegro; b) Scherzo (Allegretto vivace); c) Menuetto (Moderato e grazioso); d) Presto con fuoco. *Chopin*: Trei preludii. Sonata în „Si minor“, op. 58. a) Allegro maestoso; b) Scherzo (molto vivace); c) Largo; d) Presto non tanto. Finale. *Debussy*: La cathédrale engloutie. Poissons d'or. *Ravel*: Vallée des cloches. Ondine. *Albeniz*: Cordoba. Sevilla. *Liszt*: Mephisto-Valse.

13 Noembrie. **CONCERT SIMFONIC** dirij. de **HERMANN SCHERCHEN**. *Reger*: Serenadă pentru două orchestre (prima audiție). a) Allegro moderato; b) Vivace a Burlesca; c) Andante semplice; d) Finale. *Mozart*: Simfonie concertantă pentru violină, violă și orchestră. a) Allegro maestoso; b) Adagio; c) Andante; d) Presto. *Nottara*: Uvertura la „Ecuba“.

15 Noembrie. **ARTHUR RUBINSTEIN** (pian). *Brahms*: Rhapsodie în „Sol“ op. 79. Valses, op. 39. *Schumann*: Carnaval op. 9. Prémambule—Pierrot—Arlequin—Valse noble—Eusebius—Florestan—Cocquette—Réplique—Sphinx—Papillons—Lettres dansantes. Chiarina.



*Chopin*: Estrella—Reconnaissance—Pantalon et Colombine—Valse Allemande. *Paganini*: Aveu—Promenade—Pause—Marche des „Davidsbundler“ contre les Philistins. *Filip Lazăr*: Suita No. 3 (Prima audiție), dedicată lui Arthur Rubinstein. *Villa-Labos*: Poème rude (prima audiție). *Chopin*: Scherzo în „Si bemol“. Impromptu în „Fa diez“. *De Falla*: Andalus. *Liszt*: Funéreiilles. *Schubert-Taussig*: Marche militaire.

28 Noembrie. D-NA S. NICOLESCU-KULIBIN (harpă). *Saint-Saëns*: Fantezie pentru vioară și harpă. *Grandjany*: Două preludii. *Marcel Tournier*: Thème Varié. *Glière*: Quartet op. 20 pentru instrumente de coarde. a) Andante; b) Finale; c) Orientale. *Ph. Gaubert*: Légende. *Tib. Brediceanu*: 6 colinde. *V. Ravel*: Introduction et Allegro, pentru harpă, quartet de coarde, flaut și clarinet. (D-na S. NICOLESCU-KULIBIN, D-nii A. THEODORESCU, DAILLIS, POPOVICI, THALER, CARADGE și HOERATH).

30 Noembrie. ANISOARA MARTAC (pian). *Mozart*: Sonate (as. dur). *Schumann*: Davidsbündlertänze (18 Charakterstücke). *Chopin*: 3 Etudes. *Padreusky*: Nocturne. *Glazounow*: Miniature. *Ravel*: Sonatine (fis moll, 3 părți).

2 Decembrie. FRITZ KREISLER (vioară). *Beethoven*: Sonata în „La major“ op. 47 (Sonate à Kreutzer. a) Adagio sostenuto Presto; b) Andante con variazioni; c) Finale (Presto). *Bach*: Partita în „Sol minor“ pentru violină solo. a) Adagio; b) Fuga; c) Siciliana; d) Presto. *Corelli*: La Folia. *Pugnani*: Preludiu și Allegro. *Schubert-Friedberg*: Rondo. *Tartini*: Variațiuni pe o temă de Corelli. *Debussy*: La fille aux cheveux de lin. de *Falla-Kreisler*: Dans spaniol din „La vita breve“. *Kreisler*: Tambourin chinois.

4 Decembrie. CONCERT SIMFONIC dirijat de HERMANN SCHERCHEN. *Richard Wagner*: „Siegfried-Idyll“. *Alfred Alessandrescu*: Acteon, poem simfonic. *Beethoven*: Simfonia a șaptea (în do major).

5 Decembrie. FRITZ KREISLER (vioară). *Cesar Franck*: Sonata în „la major“. a) Alegretto ben moderato; b) Allegro, c) Recitativa; d) Alegretto poco masso. *Bach*: Ciaccona pentru violină solo. *Tartini*: Sonata (Trille du Diable). *Gluck*: Melodie. *Couperin*: Chanson Louis XIII et Pavane. *Kreisler*: Rondino (pe o temă de Beethoven). *Rimsky-Korsakow*: Hymne au Soleil. *Ceaikowsky*: Humoresca. *Scott-Kreisler*: Lotusland. *Kreisler*: La Gitana.

6 Decembrie. CONCERT SIMFONIC al Soc. „MUZICA“, dirij. de S. NICOLESCU. *Mendelssohn*: Grotă lui Fingal (uvertură). *Poper*: Elegie pentru violoncel și orchestră de coarde. (Solist: D-I. FOTINO). *Victor Gheorghiu*: Preludiu. *Haydn*: Simfonia 103 în Mi bemol major. a) Adagio-Allegro con spirito; b) Andante; c) Menuet-Allegretto; d) Finale-Allegro con spirito.

9 Decembrie. CONCERTUL CORAL al Soc. „CANTAREA ROMANIEI“ dirij. de MARCEL BOTEZ. *G. Dima*: 1) Irmosul Bunei Vestiri. 2) Ieagăn verde de mătase (colindă). *H. Schütz*: Finalul din „Matthäus-Passion“. *T. Teodorescu*: „Motet“ după o melodie bisericască orientală (7 variațiuni). *G. Muzicescu*: „Pre Tine Te lăudăm“. „Heruvicul“ (re major). *Beethoven*: „Cântec de pocăință“, (Busslied). *Moniuszko*: „Kozak“ (lit. muzicală poloneză). *Mokranjac*: „Kozar“ (Păstorul) (lit. sârbă). *Loewe*: Primăvara. *Vidu*: Răsunetul Ardealului—Lugojana. *M. Jora*: Moșul. Toaca (cor a 8 voci). *Galniescu*: „S'are mă!“ *Zirra*: „Arde! Arde!“ *Movilă*: „Bătuta“.

11 Decembrie. **CONCERT SIMFONIC** dirijat de **HERMANN SCHERCEN**. *C. Mussorgski*: Noaptea pe muntele pleșuv. *N. Jora*: Privești moldovenești (suită). *W. A. Mozart*: Simfonia Jupiter („Do major).

13 Decembrie. **CONCERT CORAL** al soc. „**CARMEN**” condus de **I. CHIRESCU**. *D. G. Kiriac*: a) O ce veste minunată; b) Moș Crăciun. *C. Brăiloiu*: Scara lui Crăciun. *I. Chirescu*: In orașul Be-  
tleem. *D. G. Kiriac*: Sus în poarta Raiului. *G. Cucu*: Crăciunul. *M. Bărcă*: Noi umblăm și colindăm. *C. Castrănuș*: Isus Împărat (ve-  
chiu colind francez). *Răden*: Tinerii cântăreți (cor bărbătesc). *G. Benard*: a) Cântec de leagăn; b) Cântecul Țesătorului. *D. G. Kiriac*:  
Unde aud cucul cântând. *C. Brăiloiu*: Foaie verde trei alune. Bate  
murgul. *F. Hubic*: 1) Trimis-a împăratul carte. Dusu-să bădița, dus.  
Mărită-și fata. *M. Bărcă*: Bate vântul (horă). *C. Băciu*: 1) Frunză  
verde iarbă neagră. 2) Aoleo, frate Peline. *A. Adam*: Noél

14 Decembrie. **EMIL VON SAUER** (pian.). *Friedmann Bach*:  
Concert în „Re minor”. Maestoso e pesante—Grave—Fuga—Largo—  
Finale. *Beethoven*: Sonata op. 27 No. 2 (Clair de lune). Adagio  
sostenuto—Allegretto—Presto agitato. *Schumann*: Nocturna op. 23, No.  
4—Toccata, op. 7. *Chopin*: Ballada, op. 23. Nocturna, op. 15, No. 2.  
Phantaisie-Impromptu, op. 66. Valse, op. 42. *Sauer*: Preghiera. Etude  
de concert (Frison de feuilles). Polka de concert (Style bohemien).  
*Liszt*: Sonnet de Petrarca. *Berlioz-Liszt*: Marche de Raczky din  
(Damnation de Faust).

15 Decembrie. **ȘEZATOAREA „CASELOR NAȚIONALE”**. *Wagner*:  
Aria lui Siegmund (opera Walkiria). *G. Dima*: Arie românești: (cân-  
tate de **VASILE RABEGA**). *Grieg*: Sonata (do minor), executat de  
**AL. TEODORESCU**. *Wagner*: Visul Elsei. Arie românești cântate  
de **D-I JEAN ATANASIU**.

17 Decembrie. **EMIL VON SAUER** (pian.). *Beethoven*: Rondo  
op. 51, No. 2. Polonaise op. 59. *Schumann*: Etudes symphoniques  
op. 13. *Brahms*: Intermezzo, op. 118, No. 6. *Mendelssohn*: Rondo  
capriccioso, op. 14. *Chopin*: Phantaisie, op. 49. Mazurka, op. 59,  
No. 3. Nocturna, op. 15, No. 1. Deux études. *Sauer*: Le Retour  
(Caprice). Boite à musique. Galop de concert. *Liszt*: Ricordanza. Ta-  
rantella (Venezia e Napoli).

18 Decembrie. **CONCERT SIMFONIC** dirijat de **HERMANN SCHERCEN**. *Weber*: Uvertura la „Euryanthe”. *Beethoven*: Con-  
certul pentru vioară și orchestră. a) Allegro non troppo; b) Larghetto;  
c) Rondo (Allegro). (Solistă: D-șoara **CHRISTESCU**). *Casella*: Italia  
(prima audiere). *Wagner*: Preludiul la „Tristan și Isolda” și Moartea  
Isoldei.

27 Decembrie. **CONCERT SIMFONIC (FESTIVAL WAGNER)** di-  
rijat de **HERMANN SCHERCEN**. *Wagner*: 1) Uvertura din „Vasul  
Fantomă”. 2) Marșul funebru din „Crepusulul Zeilor”. 3) Uvertura  
și Vraja Vinerii Mari din „Parsifal”. 4) Idila Siegfried. 5) Uvertura  
din „Rienzi”.





**ANEXE**

**V**

**CATALOAGE DE EXPOZIȚII**



# **Expoziția retrospectivă a artiștilor români pictori și sculptori din ultimii 50 ani**

(După catalogul întocmit de d. G. Dimitriu)

## **PICTURĂ** **Artiști decedați** **(Rotonda centrală)**

### **Aman Theodor (1828—1891)**

Aprodul Purice.  
Din interiorul Muzeului.  
Interiorul cu portretul D-lui Cre-  
țulescu.  
Pepene verde.  
Trandafiri.  
Stradă din Câmpu-Lung.  
Colț de Mahala.  
Figură.  
Întâlnire la Sinaia.  
Petrecere la țară.  
Capul lui Andrei Batori înaintea  
lui Mihai-Viteazu.  
Dr. Davila.  
Portretul Autorului.

### **Andreescu Ion (1852—1884)**

Seară de toamnă: Barbizon.  
Portretul D-lui Budișteanu.  
Vas cu trandafiri.  
Pădure în toamnă.  
Case de țară.  
Moară.  
Trandafiri.  
Pădure uscată: Barbizon.  
În pădurea Buzăului.  
Natură moartă.

Stradă din Barbizon iarna.  
Trandafiri.  
Mesteacăn: Barbizon.  
Crește și Muștel.  
Paisaj: Neholaș.  
Paisaj din valea Buzăului.  
Paisaj Fontainbleau.  
Flori de câmp.  
Turc.

### **Alpar Juan == Paraschivescu I.** **(1857—1901)**

Ghiveci cu flori.  
Turn.

### **Angelescu «Ange» Nicolae** **(1869—1919)**

Paisaj din Ocnele-Mari.  
Interior de pădure Ocnița.  
Coș cu liliac.

### **Adjukievici Tuduz (1850—1905)**

Bălci din Dobrogea.  
Țărg de cai din Mangalia.

**Balomir**

Portret.

**Baltazar Abgar (1880—1909)**

Interiorul Mănăstirii Tîgănești.  
Samsarii.

**Bănulescu Alexandru**

Portretul pictorului Pompillan.  
Vas cu liliac.  
Natură Moartă.

**Bellet Pierre (1865—1924)**

Nud de țigancă.  
Bust „ „ „  
Cap „ „ „  
Cap de țigancă.  
Țigancă pozând.

**Buiciu Teodor (1832—1897)**

Peisaj din Moldova.

**Constanțiu Ilie (1846—1922)**

Peisaj de vară.

**Dan Mihail (1840—1883)**

Portretul lui Eliade Rădulescu.  
Portretul M. Cogălniceanu.

**Dimitriu Horațiu (1890—1926)**

Auto-portret.

**Djuvara Alexandru (1858—1913)**

Peisaj.

**Eliescu Alexandrina**

Barbu lăutaru.

**Ghika Eug. (1845—1919)**

Mușchetarul Portos.

**Grigorescu Nicolae (1838—1907)**

Casă din Câmpina.  
Arătură de toamnă.  
Care cu boi.  
Târg de cai Basarabia.  
Flori de măr.  
Fată din Câmpina.  
Napolitan.  
Portretul D-nei Ninița Alexandrescu  
Intrarea într-o curte la Barbison  
Fetiță cusând.  
Ciobănaș.  
Fetiță în repaus.  
Logofeții.

**Grimani Nicolae (1872—1925)**

Nud.  
Fantezie.

**Hârlescu Dumitru (1870—1919)**

Țigani.  
Cafenea.

**Henția Sava (1848—1900)**

Lagărul 1877.  
Cap de fetiță.

**Henția Alexandru (1880—1924)**

Mănăstirea Cozia Călimănești.  
La adăpat.

**Ioanid Gh. (1838—1921)**

Icoana (Sf. Nicolae).

**Jiquidi Constantin (1865—1900)**

Peisaj.

**Lapaty Alex. (1828—1862)**

Florăreasa (Buchetiera).

**Lecca Constantin (1810—1887)**

Descălcarea lui Bogdan-Drăgoș.  
Ștefan cel Mare Valea Albă.  
Împăcarea lui Vasile Lupu cu M.  
Basarab.

**Lemeny George (1821—1849)**

Portretul pictorului Nastasian.

**Livaditti**

Logofătul A. Ghica.  
Portret.

**Lukian Stefan (1868—1916)**

Crizanteme.  
Interior.  
Trandafiri.  
Ciobotarul.  
Vas cu flori.  
Care, iarna.  
Nud.  
Cap de bătrân.  
Călțunaș.  
Jockey.  
Gladiole.  
Vas cu trandafiri.  
Peisaj.  
Tors.  
Studiu de cap.  
Peisaj.

**Marinescu D. (1849—1920)**

Învierrea lui Lazăr.  
Coborîrea depe Cruce.  
Studiu.

**Mihăilescu D. (1872—1922)**

Peisaj.  
Procesiune.

**Negulici Ioan (1817—1852)**

Interior.

**Obedeanu Oscar (1866—1914)**

Sentinelă.

**Panaiteanu Gh. (1816—1900)**

Portret.  
Fluturile.

**Pascali Const. (1860—1919)**

Iov, studiu.

**Petrescu Ilie (1830—1890)**

Auto-portret.

**Pompilian Ioachim (1835—1907)**

Detronarea lui Cuza.  
Bătăia la spate (speculanților).  
Tăierea mâinilor (criminalilor).  
Țintuirea de urechi (falsificatorilor).  
Studiu de plafon.

**Popp Mișu (1827—1904)**

Cap de copil.

**Rosental**

Portretul D-nei M.

**Romano Alex. (1886—1916)**

La strâns făt.  
Cap de expresie.  
Nud.

**Szathmari Carol Pop (1813—1888)**

Bâlci.

**Sperlich Emil (1872—1919)**

Crizanteme.

**Șoldănescu St. (1863—1903)**

Cap de bătrână.

**Stahi D. Constantin (1850—1920)**

Odăjdii bisericesti.  
Masă de toaletă.  
Lucrând la ciorap.

**Stăncescu Constantin (1837—1904)**

Natură moartă.

**Ștefănescu Mihail** (1842—?)

Orfeu în Infern.

**Tătărașcu Gheorghe** (1818—1894)

Geniul binelui.  
Vara.

**Tintoreanu N.** (1871—1901)

Cap de expresie.

**Trenk Heinrich** (pela a. 1830)

Podul dela Buzău.

**Ulpian Leon Goldstein**

Cap de bătrân.

**Valch Fideliu** (1830—1904)

Portretul D-nei V.

**Walenstain George** (1795—1860)

Peisaj.

**Verusi P.** (1847—1866)

Lăutarii.

**Voinescu Eugen** (1844—1909)

Furtună pe mare.  
Mare agitată.

## PICTURĂ

### Artiști în viață

(Galeria exterioară)

**Aburel Petre**

Coborîrea depe Cruce.  
Ponte Vechio (Florența).

**Alexandrescu Titus** (n. 1868)

Peisaj de iarnă.  
Trandafiru roz.  
Nud.

**Aricescu Constantin** (n. 1861)

Peisaj (Apus).  
Bălți.  
Peisaj.

**Artachino Const.** (n. 1871)

Cocoșul alb.

**Basarab Ludovic** (n. 1868)

Tiganca.  
Cina la țară.  
Din parcul Carol.

**Becu Sterie** (n. 1885)

Portretul D-lui N.

**Biciovski Teodor**

Trandafiri.

**Băeșu Aurel** (n. 1891)

Auto-portret.  
Chitaristul.  
D-șoara X.

**Bednaric Ignat** (n. 1892)

Trandafiri.  
După urzici.  
Cina păsărilor.

**Biju Leon** (n. 1880)

Interior.

**Bălțatu Adam (n. 1899)**

Culesul merelor.  
Biserică.

**Băncilă Octav (n. 1872)**

Seceriș.  
Croitorul.

**Bardasare Emil (n. 1844)**

La trei sarmale (lași).  
Cap de fetiță.

**Barbu Elena**

Peisaj.  
Interior de biserică.

**Bordenache Aurel (n. 1892)**

Portretul D-nei A.  
Portretul D-lui profesor Iorga.

**Bulgăraș Petre (n. 1884)**

Une femme passa.  
Frumoasa Pariziană.

**Brăescu Dimitrie**

Refugiați.  
Case jigănești.

**Burada Severo**

Portretul D-r T.  
Portretul D-nei B.  
Auto-portret.

**Burghilea Ilie**

Balcic.  
Auto-portret.

**Catargi George (Miniaturist)**

Interior.

**Catiliu I.**

Crizanteme.

**Chirovici Gh. (n. 1883)**

Troiță.  
In biserică.

**Comănescu Ion**

Portret.  
Case de mahala.

**Coșanek Aura**

Natură moartă.

**Crețoiu Ion (n. 1879)**

Casă românească.  
Case de mahala.  
Clopotniță.

**Crețulescu Honoriu (n. 1897)**

Portretul D-nei D.  
In așteptare.

**Cristoloveanu Ion**

Nud.

**Delavrancea-Dona N.**

Natură moartă.

**Filoti-Atanasiu Eugenia**

Trandafiri.

**Florian Doboșariu (n. 1879)**

Marină.

**Fonescu I. (n. 1871)**

Melancolie.  
Cap de expresie.

**Georgescu H. Marin (n. 1892)**

Trandafiri.  
Din Valea Oltului.



**Ghiață Dimitrie (n. 1888)**

Balcic.

**Grant Nicolae (n. 1868)**

Interior.

**Iacob. Gh.**

Cap de bătrân.

**Iliescu Aristid**

Auto-portret.

**Iliescu Gogu**

Castelu Bran.

Casă de țară.

Flori, Cărciumărese.

**Ioanid Ionel (n. 1884)**

Cap de bătrână.

**Ioanid Pandeale (n. 1879)**

Plaje Teckirghiol.

**Iordănescu Denise**

Flori de măr.

**Ionescu Doru (n. 1888)**

Pădure de iarnă.

Biserica iarna.

Case țigănești.

**Ionescu-Bacaloglu Maria**

Natură moartă.

**Jean Adela (n. 1872)**

Curcanul meu.

**Loghi Kimon (n. 1873)**

Șalul roșu.

Case din Balcic.

Dealuri din Balcic.

Pălăria neagră.

Cap.

Cavala.

**Lăzărescu Em. (n. 1874)**

Bal mascat.

Bal mascat.

**Mantu Nic. (n. 1871)**

Căine Dog.

Porci.

Flori.

**Manea Grigore**

Cărciumă la țară.

**Marin Filip (n. 1865)**

Peisaj.

Căprie.

Poartă.

**Mărculescu Gh. (n. 1870)**

Portretul pictorului Voinescu.

În grădină.

Flori.

**Mirea Gh. D. (n. 1862)**

Portretul D-rei Lenția C.

" " Vali M.

" " Mimicel.

" " Mariuca C.

" " L.

" " D-na L.

Portretul D-rei Q.

" " D.

" " D-lui Stătescu.

" " C. Exarcu.

Auto-portret.

**Mircescu Gore (n. 1885)**

Țărancă.

**Molda Paul**

D-nul Iorga.  
Colț de atelier.

**Mogoș Petrescu N. (n. 1872)**

Peisaj.  
Portretul D-nei M.  
Pescarul.

**Murnu Ary (n. 1882)**

Peisaj de munte.

**Neylies I.**

Spălătorese.  
Piața Montesquieu (Franța).  
Str. Arcadelor (Franța).  
Veche Rieux.

**Nichita Gh. (n. 1899)**

Natură moartă.

**Pall Augustin**

La rugăciune.  
Intoarcerea din război.

**Pătrașcu Gh. (n. 1873)**

Intoarcerea dela muncă.  
Interior.  
Crizanteme.

**Petrescu Costin (n. 1873)**

Portretul I. P. S. S. Patriarhul.  
Samsarul.  
Ucenicul.  
Proprietăreasa.  
Așteptare.  
În grădină.  
Colibă de pescari.

**Petrescu-Dragoe Const.**

Çap de turc.

**Popovici Gh. (n. 1861)**

Trandafiri.  
Natură moartă.  
Portretul D-nei P.  
Diptic.

**Popescu Ștefan (n. 1871)**

Peisaj.  
Peisaj.

**Serafim Dimitrie (n. 1863)**

Auto-portret.  
Nud.  
Mama mea.

**Severin Alexandru (n. 1881)**

Castelul Bran.

**Poitevin Skeletti Al. (n. 1880)**

Pânzari. Sf. Ion Nou.  
Piața Teatrului. Str. Matei Millo.

**Simonidi Men. (n. 1871)**

Moartea lui Mitridate.

**Steriad Jean (n. 1881)**

Vânătorul de foci.

**Schvaitzer-Campăna R.**

Cusând.  
La fereastră.

**Strâmbu Ipolît (n. 1871)**

Masa de lucru.  
Cusând.  
La lampă.

**Stoenescu Eustațiu (n. 1884)**

Portretul D-nei X.  
Tip Bucureștean.

**Stoica D. (Dumitrescu) (n. 1880)**

Cârciumă la țară.  
 Vlad Țepeș primind un ambasador  
 Turc.  
 Dabija Vodă la masă cu amba-  
 sadori.

**Teișanu Mișu (n. 1884)**

Luinănică.

**Theodorescu Romanăți George**

Interiorul Mănăstirii Horez.

**Tomescu Toma**

Ruine (din război).

**Troteanu Petre**

Flori de primăvară.

**Țincu Ion (n. 1872)**

Mama mea.

**Verona Artur (n. 1868)**

Portretul D-nei M. V.  
 Secera în Moldova.  
 Cârciumărese.

**Asterii.**

Țigani lăutari.  
 În curtea mea.  
 Studiu de nud.  
 Copilul mamei.  
 Studiu de nud.  
 Studiu nud p. frescă.

**Vermont Nicolae (n. 1866)**

Isus și adultera.  
 Lucrând.  
 Horă.  
 La ceai.

**Vintilescu Aurel (n. 1868)**

Rachiul roșu.  
 Sătră de țigani.  
 Corturi.

**Visconte Henri**

Portret.

**Zamfiropol-Dall George**

Bobocii la război.

## SCULPTURA

### Artiști decedați

**Georgescu Ion** (1856--1898)

Bustul poetului Alecsandri.

**Storck Carol** (tatăl) (1826—1887)

Mihaiu Viteazul.

**Storck Carol** (fiul) (1854—1926)

Hașdeu.

### Artiști în viață

**Burcă Teodor**

Dorința (bronz)  
Compoziție (gips)

**Călinescu Alexandru**

Cap de copil (piatră).  
Soldat murind (bronz).

**Dimitriu-Bărlad Ion**

Pipa (bronz).  
Portret (bronz).  
Nud (marmură).  
Enescu (bronz).

**Dimitriu George** (n. 1879)

Lucrătorul (bronz).  
Cap (bronz)

**Iordănescu ....** (n. 1881)

Argetoeanu (gips).  
Violonistul (gips).

**Iliescu Aristid**

Mama (gips).

**Marin Filip** (n. 1865)

Enigma (marmură).  
Cap de expresie (gips).

**Mateescu Ion**

La Oituz (gips).  
Cap de Evreu (gips).

**Mățăoanu Dumitru (n. 1888)**

Silișteanca (marmură).  
Portret (marmură).  
Medalion (bronz).  
Basso relief (bronz).

**Mirea D. D. (n. 1868)**

Călare la munte (bronz).  
Ciobanu Vlaicu (bronz).

**Miclescu H.**

Șarjea (bronz).  
Troia (bronz).

**Mihăilescu C-tin**

Cioban (bronz).  
Cap de expresie (bronz).

**Pavelescu-Dimo Dumitru (n. 1870)**

Regele Carol (bronz).  
Apus vesel (marmură).  
Cap de expresie (marmură).

**Popoiu George**

La fortune (bronz).  
Eroul gips.

**Severin (n. 1881)**

Ceară.  
Criticul de muzică (bronz).

# CUPRINSUL

	<u>Pag.</u>
Membrii Ateneului Român în 1927 . . . . .	3
Darea de seamă a comitetului Ateneului Român pe anul 1927 ..	9

## A N E X E

### I. *Procese-verbale.*

1. Proces-verbal al şedinţei dela 24 Iunie 1927 . . . . .	33
2. Proces-verbal al şedinţei dela 1 Iulie 1927 . . . . .	34

### II. *Discursuri.*

1. Discursul D-lui Dr. C. Angelescu la comemorarea centenarului lui M. Berthelot . . . . .	41
2. Discursul D-lui Dr. A. Obregia la sărbătorirea D-lui Dr. Gerota	44
3. Discursul D-lui Dr. C. Angelescu la inaugurarea noilor săli ale Ateneului . . . . .	46
4. Discursul D-lui Gh. Adamescu la inaugurarea noilor săli ale Ateneului . . . . .	48

### III. *Conferinţe.*

#### A) Urmarea seriei 1926 -- 27.

1. Constant Ionescu: Câteva figuri ilustre de avocaţi francezi .	55
2. Dr. I. Jianu: Sculptura chirurgicală . . . . .	57
3. Dr. G. Preda: Câteva impresii din Orient . . . . .	59
4. Dragomir Hurmuzescu: Materia are o viaţă proprie? . . . .	77
5. Nicolae Bălănescu: Fascismul. . . . .	81
6. I. Nistor: Din istoria Maramureşului . . . . .	92
7. I. I. Pillat: Noua generaţie faţă de tradiţie şi modernism . .	93
8. G. Ţiţeica: Valoarea morală a ştiinţei. . . . .	96
9. V. Vâlcovici: Ce este universul . . . . .	103
10. N. N. Săveanu: Problema sanitară . . . . .	104
11. I. Valaori: Doi giganţi ai trecutului . . . . .	106
12. D. Munteanu-Râmnic: Gheorghe Lazăr şi Bărcăneştii . . . .	116

## B) Seria a 56-a: 1927 — 28.

- |   |     |
|---|-----|
| 1. Gr. Trancu-Iași: Regele Ferdinand I (Pentru comemorarea M. S. Regelui Ferdinand I) . . . . .   | 125 |
| 2. G. Adamescu: B. P. Hasdeu (Pentru comemorarea lui B. P. Hasdeu) . . . . .  | 145 |
| 3. Dr. G. D. Creangă: Transformarea loteriei în factor de progres al economiei Naționale și în mijloc de regenerare și ofensivă culturală . . . . . | 165 |

## IV. Programul de concerte.

- |   |     |
|---|-----|
| Programul concertelor date în Sala de festivități a Ateneului Român în cursul anului 1928 . . . . . | 189 |
|---|-----|

## V. Cataloage de expoziții.

- |  |     |
|--|-----|
| Lista operelor expuse la expoziția retrospectivă deschisă în ziua de . . . . . | 205 |
|--|-----|

AS 345  
A73

STANFORD UNIVERSITY  
LIBRARIES  
STACKS

MAR 23 1970

**ATENEUL ROMÂN**

**DIN BUCUREȘTI**

**INTEMEIAT LA 30 IANUARIE 1865**

**ANUARUL  
ATENEULUI ROMÂN**

**PE**

**1928**



**BUCUREȘTI**

**—  
TIPOGRAFIA ION C. VACARESCU**

**No. 4, STRADA UMBREI No. 4**

1928





# ATENEUL ROMÂN

DIN BUCUREȘTI

INTEMEIAT LA 30 IANUARIE 1865

---

## ANUARUL ATENEULUI ROMÂN

PE

1928



BUCUREȘTI

—  
TIPOGRAFIA ION C. VACARESCU

No. 4 STRADA UMBREI No. 4

1929

AS 345

A73

**M E M B R I I**  
**A T E N E U L U I R O M Â N**



## COMITETUL ATENEULUI ROMÂN, 1924—1929

*Președinte*: Dr. C. ANGELESCU

*Vice-Președinți*: Șt. C. Ioan, Dr. A. Obregia

*Secretari*: { Gh. Adamescu, Mihail Dragomirescu,  
                  { G. C. Dragu, Dr. C. Poenaru-Căplescu

*Reprezentanți ai Secțiunilor*: { Petre Antonescu, C. Kirițescu  
                                  { A. Lupu-Antonescu, Mihail Seulescu

*Censori*: C. Miculescu, G. D. Mirea, Th. D. Sperantia

## MEMBRII ATENEULUI ROMÂN

### MEMBRI DE ONOARE

Balthasard

Diehl Charles

De Martonne Emmanuel

Lacour-Gayet

Enescu George

Goldiș Vasile

Incuț Ion

Iorga Nicolae

Maniu Iuliu

Pop Ciceo Ștefan

### MEMBRI ACTIVI

#### SECȚIUNEA ARTISTICĂ

*Biuroul*: Președinte: G. D. Mirea

Vice-Președinte: Petre Antonescu

Secretari: George Georgescu, Costin Petrescu

#### MEMBRI:

1. Alessianu Th.
2. Antonescu Petre
3. Banu Constantin
4. Botez Ioan
5. Călinescu Grigore
6. Dinicu Dumitru
7. Fonescu Ioan
8. Georgescu George
9. Livescu Ioan
10. Mavrodi Alexandru

11. Mirea George D.
12. Munteanu Lazăr
13. Murnu George
14. Nottara Constantin
15. Pangratti Ermil
16. Petrescu Costin
17. Popescu Ștefan
18. Tafrali O.
19. Verona Artur O.

## SECȚIUNEA LITERARA

Biroul: Președinte: **Mihail Dragomirescu**Vice-Președinte: **A. Lupu-Antonescu**Secretari: **Gh. Adamescu, Nestor Urechia**

## MEMBRI:

- |                               |                              |
|-------------------------------|------------------------------|
| 1. Adamescu Gheorghe          | 20. Moldovanu Corneliu       |
| 2. Antonescu-Lupu Anton       | 21. Mora Mihail              |
| 3. Bacaloglu George           | 22. Munteanu-Râmnice Dumitru |
| 4. Bărbulescu Ilie            | 23. Nistor Ioan              |
| 5. Bârsan Zaharia             | 24. Papacostea Cezar         |
| 6. Bassarabescu Ioan          | 25. Peretz Ioan              |
| 7. Brătescu-Voinești Ioan Al. | 26. Petala Nicolae General   |
| 8. Burileanu Dumitru          | 27. Petrașcu Nicolae         |
| 9. Djuvara Trandafir          | 28. Reboreanu Liviu          |
| 10. Dragomirescu Mihail       | 29. Rosetti Radu D.          |
| 11. Eftimiu Victor            | 30. Sadoveanu Mihail         |
| 12. Evolveanu Dumitru         | 31. Sorbul Mihail            |
| 13. Gaster Moses              | 32. Sperantia Theodor D.     |
| 14. Goga Octavian             | 33. Tătărașcu George         |
| 15. Ioan Ștefan C.            | 34. Tăușan Grigore           |
| 16. Ionescu Nicolae           | 35. Urechia Nestor           |
| 17. Lapedatu Alexandru        | 36. Valaori Iuliu            |
| 18. Măndrescu Simion          | 37. Vasilescu-Vâljan Ioan    |
| 19. Minulescu Ioan            |                              |

## SECȚIUNEA SOCIAL-FILOZOFICA

Biroul: Președinte: **M. Seulescu**Vice-Președinte: **C. Rădulescu-Motru**Secretari: **G. C. Dragu, Aurel Eliescu**

## MEMBRI:

- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 1. Antonescu Emanoil       | 20. Holban Mihail D.           |
| 2. Arghirescu Gheorghe     | 21. Ionescu Bogdan             |
| 3. Arion Virgil            | 22. Laugier Charles            |
| 4. Băicoianu Constantin    | 23. Negulescu Demetru          |
| 5. Băileanu Magnus         | 24. Negulescu Petre P.         |
| 6. Bălănescu Nicolae       | 25. Nenițescu Dimitrie         |
| 7. Bobescu Ioan B.         | 26. Oromolu Mihail             |
| 8. Brătianu Vintilă I. C.  | 27. Petrescu-Comnen Nicolae    |
| 9. Creangă Gheorghe        | 28. Petrovici Ioan             |
| 10. Dumitrescu Marin       | 29. Popescu Stelian            |
| 11. Dissescu Constantin G. | 30. Rădulescu Constantin       |
| 12. Drăghicescu Dumitru    | 31. Rădulescu-Motru Constantin |
| 13. Djuvara Mircea         | 32. Seulescu Mihail            |
| 14. Dragu Gheorghe C.      | 33. Săveanu Nicolae N.         |
| 15. Duca Ioan G.           | 34. Ștefănescu Marin           |
| 16. Eliescu Aureliu M.     | 35. Strajan Nicolae            |
| 17. Florescu Ioan Th.      | 36. Tașcă Gheorghe             |
| 18. Gârboviceanu Petre     | 37. Trancu-Iași Grigore        |
| 19. Găvănescu Ioan         |                                |

## SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICĂ

**Biuroul:** Președinte: Dr. Alex. Obregia

Vice-Președinte: C. Miculescu

Secretari: C. Kirilescu, Dr. C. Poenaru-Căpălescu

### MEMBRI:

- |                             |                                 |
|-----------------------------|---------------------------------|
| 1. Angelescu Constantin Dr. | 11. Obregia Alexandru Dr.       |
| 2. Antipa Grigore           | 12. Poenaru-Căpălescu C-tin Dr. |
| 3. Georgescu Constant       | 13. Pompeiu Dumitru             |
| 4. Gerota Dimitrie Dr.      | 14. Popovici-Băznoșeanu Andreiu |
| 5. Hurmuzescu Dragomir      | 15. Severin Emil                |
| 6. Kirilescu Constantin     | 16. Simionescu Ion              |
| 7. Marinescu George Dr.     | 17. Suțu Mihail                 |
| 8. Miculescu Constantin     | 18. Urechia Alceu Dr.           |
| 9. Minovici Mina Dr.        | 19. Vălcovici Victor            |
| 10. Minovici Nicolae Dr.    | 20. Vrânceanu Petre Dr.         |

## MEMBRII ACTIVI AI ATENEULUI

### DECEDAȚI

- |                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Alexianu George (1830-1897)        | Dimltescu-Iași Const. (1849--1923) |
| Aman Teodor (1832-1891)            | Djuvara Alexandru (1858-1913)      |
| Ananescu Dimitrie (1831-1885)      | Dragomir Ion C. († 1875)           |
| Apostolescu Nicolae (1876-1918)    | Eliade Pompiliu (1869-1914)        |
| Arion Constantin C. (1855-1923)    | Erbiceanu Constantin (1835-1912)   |
| Aurelian Petre S. (1833-1909)      | Esarcu Constantin (1835-1898)      |
| Babeș Victor (1858-1926)           | Fălcoianu Ion († 1869)             |
| Bacaloglu Emanoil (1830-1890)      | Felix Iacob (1832-1905)            |
| Bacaloglu George († 1879)          | Florescu Ion Em. (1819-1893)       |
| Bengescu Grigore (1824-1881)       | Gârleanu Ion                       |
| Bengescu-Dabija G. (1844-1916)     | Ghica Dimitrie I. († 1914)         |
| Bibescu Nicolae (1820-1888)        | Gore Paul († 1927)                 |
| Boerescu Constantin (1836-1908)    | Grigorescu Nicolae (1838-1907)     |
| Bogdan Ion (1864-1919)             | Hasdeu Bogdan P. (1836-1907)       |
| Brătianu Ion C. (1821-1891)        | Hegel VI. (1838-1918)              |
| Cantacuzino Grigore                | Hepites Ștefan († 1922)            |
| Cantacuzino Ioan A. (1829-1898)    | Holban Ion                         |
| Caragiale Ion L. (1853-1912)       | Iatropol, Doctor                   |
| Carp Petre P. (1837-1919)          | Ionescu Nicolae (1820-1905)        |
| Cernătescu Petre (1825-1892)       | Ionescu Take (1858-1922)           |
| Clhoschi Stanislav († 1924)        | Ionescu-Gion George (1857-1904)    |
| Codrescu Ioan                      | Kalinderu Ion (1840-1913)          |
| Comșa Dumitru N.                   | Kalinderu Nicolae (1835-1902)      |
| Crețeanu George (1829-1887)        | Kiriac Dim. G. (1866-1928)         |
| Delavrancea (Ștef.) B. (1858-1918) | Kogălniceanu Mihail (1817-1891)    |
| Demetriescu Anghel (1847-1903)     | Krețulescu Emanoil († 1908)        |
| Diamandi George (1867-1917)        | Krețulescu Nicolae (1812-1900)     |



- Lahovari Alexandru (1841—1897)  
 Lahovari Grigore I. (1835—1903)  
 Laurian Dimitrie A. (1846—1906)  
 Lecca Haralamb (1873—1920)  
 Lupaşcu Alexandru (1834—1902)  
 Maniu Grigore  
 Maniu Vasile (1824—1901)  
 Manu Grigore N. († 1903)  
 Marcovici Constantin  
 Marian George  
 Marsillac Ulysse de (1821—1877)  
 Massimu Ioan C. (1825—1877)  
 Mollo Mateiu (1813—1894)  
 Mincu Ion (1852—1912)  
 Missail George (1835—1906)  
 Murgoci George (1872—1925)  
 Muzicescu Gavril (1847—1903)  
 Negri Nicolae  
 Nicolescu Nicolae (1833—1871)  
 Odobescu Alexandru (1834—1895)  
 Oeconomu Ciru (1848—1910)  
 Ollanescu Dimitrie (1849—1908)  
 Onciul Dimitrie (1856—1923)  
 Paciurea Leonida  
 Pallade George D. (1858—1903)  
 Panu George (1848—1910)  
 Perescu Alexandru  
 Pico Pompiliu (1830—1917)  
 Popovici Nicolae Ath. († 1908)  
 Porumbaru (Mihaescu) Em. († 1921)  
 Răceanu Constantin (1839—1895)  
 Racoviţă Nicolae Gr. (1838—1894)  
 Ranetti George (1875—1928)  
 Rosetti Scarlat Graf (1802—1872)  
 Şendrea Ştefan C. (1842—1907)  
 Şihleanu Ştefan (1857—1923)  
 Sion George (1821—1892)  
 Slătineanu Alexandru  
 Stăncescu Constantin I. (1835—1909)  
 Ştefănescu Grigore (1838—1911)  
 Stephănescu George (1845—1925)  
 Tătărescu Gheorghe (1818—1894)  
 Teodorescu G. Dem. (1849—1900)  
 Teodoru Dimitrie A. (1866—1910)  
 Tocilescu G. Grigore (1850—1909)  
 Trăsnea Scarlat (1837—1887)  
 Troteanu Constantin  
 Urechia Vasile A. (1834—1901)  
 Văcărescu Teodor  
 Vellescu Ştefan  
 Vericeanu Alexandru (1839—1912)  
 Vişu Alexandru (1853—1902)  
 Vlahuţă Alexandru (1858—1919)  
 Voinescu Eugeniu (1842—1909)  
 Vulturescu Grigore  
 Wachmann Eduard (1836—1908)  
 Xenopol Alexandru (1847—1920)  
 Xenopol Nicolae (1859—1917)  
 Zamfirescu Dulliu (1858—1922)

**DAREA DE SEAMĂ**  
**A**  
**COMITETULUI ATENEULUI ROMÂN**  
**PE ANUL 1928**



## *Domnilor Colegi,*

Anul 1928 este primul an de activitate în câteva direcțiuni pentru cari instituțiunea noastră se pregătește de mai multă vreme.

Cu toate greutățile inerente oricărui început, putem înregistra succese destul de mulțumitoare și avem convingere că experiența făcută ne va servi pentru a lucra mai cu folos în anii următori.

## *Domnilor Colegi,*

Seria de conferințe publice începută la 1 Decembrie 1927 a fost a 56-a serie dela întemeierea Ateneului.

Ea a continuat în anul 1928 în modul următor:

8 Ianuarie	1928:	d-l E. Severin: <i>Viața și opera lui Berthelot</i> (cu proiecțiuni).
15	>	d-l Colonel A. Popovici: <i>Traversarea Atlanticului de Lindbergh.</i>
22	>	d-l Mihail Dragomirescu: <i>Probleme culturale.</i>
29	>	d-l Șt. Minovici: <i>Rolul chimiei în apărarea națională.</i>
5 Februarie	>	d-l M. P. Florescu: <i>Criza pădurilor României.</i>
12	>	d-l I. B. Bobescu: <i>Impresiuni din războiul pentru întregirea neamului.</i>
19	>	d-l Dr. C. Poenaru-Căpălescu: <i>Problema socială a paludismului</i> (cu proiecțiuni).
26	>	d-l Mihail Popovici: <i>România nouă, consideraliuni de filosofie istorică.</i>
4 Martie	>	d-l Ștefan Pop: <i>Reformele școlare.</i>
11	>	d-l Șt. Bogdan: <i>Între știință și credință.</i>
18	>	d-l Nicolae Bălănescu: <i>Criza onestității.</i>
25	>	d-l Mircea Djuvara: <i>Ce este democrația?</i>
1 Aprilie	>	d-l Aureliu M. Eliescu: <i>Spre ideal.</i>
8	>	d-l Costin Petrescu: <i>Artiștii avangardei.</i>

- 22 Aprilie 1928 d-l Dr. D. Manicatlde: *Epidemia de paralizie infantilă*.  
 29 „ „ d-l Drag. Hurmuzescu: *Știința și Cultura populară* (cu transmiterea și recepțiunea radiofonică a mai multor bucăți de muzică și în special Simfonia V din Beethoven).  
 6 Mai „ d-l Radu Rosetti: *Erurile judiciare*.

A 57 serie pentru 1928—1929 s'a început în seara de 18 Noembrie 1928 și a continuat în modul următor:

- 18 Noembrie 1928: d-l Gr. Trancu-Iași: *Animatori*.  
 25 „ „ d-l Ing. Gh. C. Tulcea: *Aspectul modern al chestiunii locuințelor*.  
 2 Decembrie „ d-l N. N. Săveanu: *Semicentenarul Dobrogei*.  
 9 „ „ d-l Th. D. Speranția: *Pricina minunilor moderne*.  
 11 „ „ d-l Dr. N. Minovici: *Degenerarea omenirii prin alcool*.

(Vezi Anexele)

Pe lângă aceste conferințe organizate de noi, a fost o serie de conferințe organizate de *Institutul de Literatură*, pentru comemorarea lui H. Ibsen; iată lista lor:

- 25 Martie 1928: d-l Gh. Adamescu: *Viața și opera lui H. Ibsen*.  
 21 Aprilie „ d-l G. Marinescu: Despre *«Rosmersholm»*.  
 27 „ „ d-l Ion Valescu: Despre *«Rața Sălbatecă»*.  
 6 Mai „ d-l Raul Teodorescu: Despre *«Hedda Gabler»*.  
 13 „ „ d-l N. N. Crețu: Despre *«Femeia mării»*.  
 20 „ „ d-ra Cora Valescu: Despre *«Impărat și Galilean»*.  
 27 „ „ d-l Mihail Dragomirescu: Despre *«Brand»*.

Deasemeni Institutul de Literatură a mai organizat sub auspiciile Ateneului Român patru cicluri de conferințe pe 1928—1929 pentru comemorările scriitorilor: Tolstoi, Taine, Eminescu și Creangă. În cursul anului 1928 a avut loc conferințele primului ciclu, comemorând pe Tolstoi.

Conferințele s'au ținut Duminica la orele 5—6 p. m. în felul următor:

- Duminică 25 Noembrie 1928: d-l Raul Teodorescu: *Biografia lui Tolstoi*.  
 „ 2 Decembrie „ d-l Radu Gyr: Despre *«Învieră»*.  
 „ 9 „ „ d-l N. N. Crețu: Despre *«Ana Karenin»*.  
 „ 16 „ „ d-l George Marinescu: Despre *«Război și Pace»*.

Au mai fost încă trei conferințe și anume:

- 15 Martie 1928, ora 5 p. m.: d-l M. Manollescu: *Regenerarea națională prin muncă organizată*.  
 26 „ „ 9 seara: d-l General C. Găvănescu: *Arta militară a lui Mihai Viteazul* (organizată de Asociația «Cultul Patriei».  
 30 Decembrie 1928, ora 9 seara: d-l C. V. Obedeanu: *Tudor Vladimirescu în istoria contemporană a României*.

## Domnilor Colegi,

Dela 1 Ianuarie până la 31 Decembrie 1928, în sala noastră cea mare s'au dat concerte, festivaluri și diferite serbări într'un număr tot așa de însemnat ca în anii trecuți.

(Vezi Anexele)

Afară de aceste serbări și festivaluri, menționăm alte câteva solemnități de o deosebită însemnătate.

La 26 Ianuarie 1928, după inițiativa luată de Societatea Scriitorilor Români, a fost sărbătorit colegul nostru I. A. Brătescu-Voinești, cu prilejul împlinirii a 60 de ani de vârstă. În numele nostru d-l Gh. Adamescu a rostit o cuvântare de prietenească salutare.

(Vezi Anexele)

La 9 Mai 1928 s'a comemorat poetul G. Coșbuc, la împlinirea a 10 ani dela moartea lui.

La 23 Mai a fost aci ședința de deschidere a Congresului al V-lea internațional de Thalassotherapie.

La 19 Iulie s'a deschis cu deosebită solemnitate congresul internațional al profesorilor secundari.

În sălile speciale destinate expozițiilor am avut următoarele expozițiuni în 1928:

Ianuarie	1928, sala No. 1 (jos)	d-na <i>Dona-Delavrancea</i>	(pictură)
"	"	d-l <i>C. Bacalu</i>	"
"	"	" <i>S. Mützner</i>	"
"	"	" <i>Ghenea</i>	"
"	"	d-șoara <i>Adela Jean</i>	"
"	"	d-na <i>A. Ananescu</i>	"
Februarie	"	d-l <i>Jean Neylies</i>	"
"	"	" <i>St. Constantinescu</i>	"
"	"	" <i>Pan Ioanid</i>	"
"	"	d-na <i>Maria Ionescu-Vermont</i>	"
"	"	d-șoara <i>Margareta Vermont</i>	"
"	"	d-l <i>Th. Tancu-Vulcana</i>	"
Marție	"	" <i>Col. P. Jinga (Pejin)</i>	"
"	"	" <i>Paul Verona</i>	"
"	"	d-na <i>Gabriela Constantin</i>	"
"	"	d-l <i>G. Talaz</i>	"
"	"	" <i>Ionescu-Doru</i>	"
"	"	" <i>Augustin Pall</i>	"
Aprile	"	d-na <i>L. Rechenberg</i>	"
"	"	d-l <i>Traian Cornescu</i>	"
"	"	" <i>Alexis Macedonski</i>	"
"	"	" <i>Ionescu-Doru</i>	"
"	"	" <i>Col. P. Jinga (Pejin)</i>	"
"	"	" <i>Pan Ioanid</i>	"

Dela 6 Mai până la 15 Iunie în sălile No. 1, 2 și 3  
a fost Salonul soc. «*Artiștilor Sculptori Români*».

Noembrie 1928, sala No. 1 (jos)	d-l Severo Burada	(pictură)
» » » » 2 »	» G. Cardaș	»
» » » » 3 »	» G. Teodorescu-Romanași	»
Decembrie » » » » 1 »	» Severin	»
» » » » 2 »	» G. Teodorescu-Romanași	»
» » » » 3 »	» Pan Ioanid	»
» » » » 4 »	» Ghenea	»
» » » » 5 »	» George Leonida	(sculptură)
» » » » 6 »	d-șoara Maria Grigorescu	»

În sălile din sub-sol a continuat a fi deschisă exp. retrospectivă (despre care s'a vorbit în darea de seamă pe 1927) până la 15 Martie 1928.

Această expoziție, prima de felul ei în țara noastră, a avut de scop să arate drumul pe care l-a străbătut dezvoltarea artelor plastice în România și să stabilească legătura între trecut și prezent, pe care unii din artiștii aparținând unor școale așa numite «moderniste», încearcă s'o distrugă.

Deaceea, firește, că, alături de entuziaști susținători acțiunea noastră a avut și unii detractori. Cumpănind bine și laudele și criticele, socotim că drumul pe care am pornit este bun și că experiențele ce am început să facem în această direcție ne vor înlesni ca să îndreptăm și lipsurile de amănunt ce au putut să fie.

### *Domnilor Colegi,*

În cursul anului 1928 s'a ținut o singură adunare generală în ziua de 9 Iunie.

După citirea dării de seamă au urmat discuțiuni asupra diferitelor chestiuni expuse într'însa; iar după aprobarea ei și al raportului censorilor, s'a dat descărcarea pentru gestiunea anului 1927. S'a votat budgetul Ateneului, al fondului Exarcu și al Bibliotecii Ateneului pentru anul 1928.

Tot în această ședință s'a votat primirea ca membru al Ateneului Român a d-lui Teodor P. Alessianu, profesor, Administratorul Casei Școalelor, propus de secțiunea artistică.

## Domnilor Colegi,

Universitatea Ateneului și-a continuat seria a VII-a a prelegerilor ei (1927—1928) după programul următor:

- D-I Constant Georgescu: *Probleme financiare* (9, 16, 23 Ianuarie; 6 Februarie).
- D-I Ștefan C. Ioan: *Foloasele cooperățiunii* (13, 20 Februarie).
- D-I Mihail Dragomirescu: *Poezia lirică română* (19, 26 Martie).
- D-I Th. D. Speranția: *Inceputurile literare în străinătate și la noi* (10, 17, 24 Ianuarie).
- D-I I. A. Bassarabescu: *Lecturi explicate* (31 Ianuarie; 7, 21 Februarie).
- D-I I. B. Bobescu: *Baladele lui Bolintineanu* (14 Februarie).
- D-I C. Kirilescu: *România în războiul mondial* (28 Februarie; 6, 13, 20, 27 Martie).
- D-I E. Severin: *Izvoare de energie din România* (11, 18, 25 Ianuarie; 1 Februarie).
- D-I A. Popovici-Băznoșanu: *Un capitol din lupta pentru existență* (8, 15 Februarie).
- D-I D. Călugăreanu: *Chimia digestiunii* (22, 29 Februarie; 7 Martie).
- D-I D. Pompeiu: *Filosofia științelor: Dela științele fizice la științele morale* (14, 21, 28 Martie).
- D-I P. Georgescu-Rațivan: *Istoria artelor* (12, 19, 26 Ianuarie).
- D-I Costin Petrescu: *Arta în locuință* (2, 9, 16, 24 Februarie; 1 Martie).
- D-I Dr. C. Poenaru-Căplescu: *Boalele profesionale și igiena în câmpul muncii* (8, 15, 23, 29 Martie).
- D-I Nicolae Bălănescu: *Probleme economice: Muncă și Capital* (13, 20 Ianuarie).
- D-I Gh. D. Creangă: *Populație, alcoolism, economie* (27 Ianuarie; 2, 10, 24 Februarie).
- D-I Aureliu M. Eliescu: *Financiare, Economie politică* (17 Februarie).
- D-I Gh. C. Dragu: *Cunoștință, știință, filosofie* (2, 9, 16, 23, 30 Martie).
- D-I Dragomir Hurmuzescu: *Aplicațiuni științifice* (14, 21 Ianuarie).
- D-I Aureliu M. Eliescu: *Sociologie* (28 Ianuarie; 4, 11, 18, 25 Februarie).
- D-I Dr. Manicatide: *Medicina socială* (3, 10, 17, 24, 31 Martie).

## Domnilor Colegi,

Conform dorinței exprimate de mulți dintre membri, Comitetul D-Voastre a început în anul 1928 să organizeze *Salonul Ateneului*.

Față de anumite tendințe încurajate chiar de unele cercuri oficiale, am socotit necesar să înlesnim manifestarea unui mare număr de artiști cari țin la tradițiune și la respectul marilor și vechilor principii de estetică. În acest scop s'a întocmit un juriu format din reprezentanți ai secției artistice (d-nii: Costin Petrescu, A. E. Verona, Gr. Călinescu, I. Fonescu, Petre Antonescu), din delegați



ai Comitetului Ateneului Român (d-nii Mihail Dragomirescu și Gh. Adamescu) și din reprezentanți ai artiștilor expozanți (d-nii I. Iordănescu și G. Dimitriu), sub președinția D-lui Gh. D. Mirea, președintele secției artistice a Ateneului Român. Acest juriu a întocmit un regulament, care a fost discutat și aprobat de Comitet și, în conformitate cu el, a examinat lucrările depuse și a admis un număr de 437 opere de pictură și sculptură.

(Vezi Anexa)

Expoziția a fost deschisă dela 6 Mai până la 6 Iunie 1928. Ea a fost bine privită de public, fiind cercetată de numeroși vizitatori, iar Ministerul Artelor, după vizita făcută de d-l Ministru Alex. Lapedatu, ne-a acordat suma de 400.000 (patru sute mii lei), pentru distribuirea de premii și cumpărare de tablouri. Aceste premii și cumpărări au fost făcute de juriu, distingând astfel operele cele mai merituose.

Cu acest prilej, Comitetul Ateneului a dat și el din fondul Exarcu suma de 100.000 (una sută mii) lei pentru premii și s'au cumpărat un număr de 4 (patru) tablouri și 2 (două) sculpturi. Ne simțim fericiți că, în sfârșit, starea financiară a fondului lăsat de neuitatul nostru predecesor a permis să îndeplinim unul din dezideratele testamentului său. Lucrările cumpărate se vor încorpora în colecțiunea ce poartă numele lui.

### *Domnilor Colegi,*

Biblioteca noastră n'a putut încă să fie deschisă pentru public, din două pricini: 1. pentru că trebuia să ajungem cu lucrările de catalogare la un număr important de cărți, ce urmează să fie puse la dispoziția cetitorilor, 2. pentru că nu sunt încă gata sălile în cari urmează să lucreze de aici înainte personalul care pregătește cataloagele și fișele.

Vă putem aduce la cunoștință că s'au catalogat definitiv până acum 4260 opere în 8400 volume. Înmulțind și numărul funcționarilor, suntem hotărâți a deschide biblioteca imediat după vacanța de Paști.

Cu sălile de cinematograf n'am fost fericiți, în privința persoanelor cărora le-am încredințat conducerea, de oarece n'au corespuns așteptărilor noastre, nici din punct

de vedere al scopului cultural urmărit de noi cu aceste săli, nici din punct de vedere al rezultatelor materiale.

Suntem acum pe cale de a da o nouă organizare, care credem că va reuși.

*Domnilor Colegi,*

Activitatea noastră externă s'a manifestat prin conferințele organizate de filialele din: Giurgiu, Fălticeni, Oradea Mare și Săveni (Dorohoi).

*Domnilor Colegi,*

Conform obiceiului, vă prezintăm situația financiară a anului 1928 atât în ce privește bugetul Ateneului cât și în ce privește fondul Esarcu și Biblioteca Ateneului.

# Situația financiară a „Ateneului Român” în 1928

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Concerte, festivaluri, etc. . .	1.200.000	1.563.000	1	Personalul . .	600.000	533.210
2	Expoziții . . .	400.000	491.000	2	Încălzitul . . .	200.000 *)	168.366
3	Locuri la conferințele At. .	4.000	6.660	3	Întreținerea localului . . .	150.000	137.373
4	Subvenția Casei Regale .	5.000	5.000	4	Întreținerea mobilierului . .	200.000	42.020
5	Vestiarul . . .	60.000	60.000	5	Lumina și forța motrice . . .	1.000.000 *)	300.000
6	Cupoane dela Efecte și Acțiuni . . . . .	30.000	100.000 *)	6	Cheltuieli de cancelarie . .	10.000	4.327
7	Taxa de 10% din fondul Exarcu	15.000	34.616	7	Imprimare . . .	200.000	13.030
8	Dobânzi la depuneri în numerar . . . .	40.000	85.670	8	Telefon . . . .	5.000	5.000
9	Venitul fondului V. Constantinesc . . .	25.000	56.910	9	Controlul la concerte . . .	100.000	78.460
10	Subvenția Ministerului Instrucției . . .	1.000.000	1.000.000 **)	10	Asigurarea Palatului Ateneului . . . . .	35.000	28.351
11	Venitul Succesiunii Koiciu .	10.000	1.800	11	Pensia viageră și uzufructul dela moșia Bogdana (Lungianu și Constantinesc) .	1.200	61.110
12	Venituri eventuale . . . . .	15.000	199.979	12	Serbări și participări . . .	20.000	393
				13	Universitatea Ateneului Român . . . . .	90.000	79.500
				14	Salonul Ateneului Român .	70.000	96.101
				15	Îmbrăcămintea servitorilor .	60.000	4.200
				16	Apa . . . . .	50.000	28.220
				17	Neprevăzute .	50.000	46.675
				18	Jetoane de prezență pentru membri . . .	1.000	—
		2.804.000	3.624.330			2.802.200	1.626.336

\*) Încasări pe mai mulți ani.

\*\*) Din această subvenție s'a plătit pentru achitarea transformărilor executate la Ateneu suma de 792.591 lei.

Prin plata sumei de 792.591 lei din subvenția Ministerului Instrucției de 1.000.000, s'au achitat complet lucrările de reparații și transformări începute în anul 1921.

\*) Mai e un rest de plată în anul 1929

## Situația financiară a „Bibliotecii Ateneului Român“

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Subvenția dela Primăria Comunei București . . . .	50.000	50.000	1	Plata personalului . . . . .	320.000	327.300
2	Subvenția dela Prefectura de Ilfov . . . .	30.000	30.000	2	Cumpărare de cărți . . . . .	100.000	—
3	Subvenții dela diferite comuni și Prefecturi . .	20.000	29.920	3	Abonamente la reviste străine	70.000	—
4	Subvenția dela Casa Școalelor . . . . .	500.000	990.000	4	Legatul cărților	100.000	—
		600.000	1.099.920	5	Cheletueli de cancelarie . . 1)	10.000	2.828
						600.000	330.128

1) Cheltuielile de luminat și încălzit sunt cuprinse în sumele acestor capitole la bugetul Ateneului.

## Situația financiară a fondului „Esarcu“

No. curent	VENITURI	S U M E		No. curent	CHELTUELI	S U M E	
		Votate	Realizate			Votate	Realizate
1	Chirii . . . . .	300.000	320.200	1	Rata Creditului Urban . . . . .	14.000	6.904
2	Dividende . . .	20.000	1) 7.798	2	Salarii . . . . .	17.000	21.000
3	Cupoane . . .	10.000	2) 149.218	3	Întreținere și reparații . .	10.000	13.542
				4	Asigurarea locului . . . . .	4.500	3.900
				5	Lumina . . . . .	3.000	1) 1.144
				6	Combustibil . . . . .	4.000	2) —
				7	Impozite . . . . .	45.000	3) 10.560
				8	Premii și cumpărări de tablouri la Salo-nul At. Român	100.000	74.000
				9	Neprevăzute . . . . .	5.000	—
		330.000	477.216			202.500	131.050

1) Mai e un rest de încasat în 1929.

2) Încasări pe mai mulți ani.

1) și 3) Mai e rest de plată în 1929.

2) Costul încălzitului intră în suma acestui capitol din bugetul Ateneului.

## RAPORTUL CENSORILOR

*Domnilor Membri și Colegi,*

*Din verificarea registrelor de venituri și cheltuieli ale Societății Ateneului Român în anul 1928, se constată că sumele înscrise corespund cu scriptele și actele justificative.*

*Vă rugăm, deci Domnilor Membri și Colegi, a da descărcarea D-Voastre Comitetului pentru gestiunea anului 1928.*

Censori :	{	TH. D. SPERANTIA
		GH. D. MIREA
		C. MICULESCU

**ANEXE**

**I**

**PROCESE-VERBALE**



1.

PROCES-VERBAL

*Ședința dela 2 Iunie 1928, a Adunărei Generale  
a Ateneului Român*

Astăzi 2 Iunie 1928, ora 5  $\frac{1}{2}$  p. m. subsemnații: Șt. C. Ioan, Dr. Obregia, Gr. Trancu-Iași, Gh. Arghirescu, Mircea Djuvara, Gh. C. Dragu, Nestor Urechia, Lupu Antonescu, Dr. Poenaru Căplescu, P. Gârboviceanu, Costin Petrescu, Bogdan Ionescu, D. Munteanu-Râmnic, Ion Botez, G. D. Mirea, C. Miculescu, Aureliu Eliescu, Th. D. Speranția, Mihail Dragomirescu, I. Fonescu, Gh. Adamescu, I. B. Bobescu, adunându-ne în sala Ateneului, în ședința anuală ordinară, și constatând că nu s'a întrunit numărul de membri conform statutelor, pentru a se ținea ședința, am decis convocarea din nou a adunărei generale anuale pentru anul 1927 în ziua de 9 Iunie a. c. la aceeași oră, în Palatul Ateneului.

(Urmează semnături)

D-nii C. Nottara și Constant Georgescu s'au scuzat.



## 2.

### PROCES-VERBAL

*Sedința Adunării Generale pentru anul 1927  
ținută la 9 Iunie 1928 orele 5 1/2 p. m.*

Sedința prezidată de D-l Dr. C. Angelescu, Președintele Ateneului Român. Secretar al ședinței D-l G. Adamescu. Membri prezenți D-nii: Ștefan C. Ioan, Dr. Al. Obregia, Gr. Antipa, Nestor Urechia, Mihail Dragomirescu, N. Bălănescu, C. Miculescu, Aureliu M. Eliescu, Emil Severin, Th. D. Speranția, Gr. Trancu-Iași, Munteanu-Râmnic, Liviu Rebreanu, Costin Petrescu, Dr. Mina Minovici, Radu D. Rosetti, I. Foenescu, Dr. N. Minovici, Mircea Djuvara, I. B. Bobescu, Lupu Antonescu și G. D. Mirea. D-l C. Nottara s'a scuzat fiind bolnav.

Se intră în ordinea de zi.

Se dă citire «Dărei de seamă a Comitetului Ateneului Român pe anul 1927».

D-l Gr. Trancu-Iași felicită călduros comitetul pentru munca depusă și realizarea atât de rodnică pe tărâmul cultural mai ales a diferitelor manifestațiuni patronate de această înaltă Instituție de Cultură.

D-l Dr. C. Angelescu, Președintele Ateneului Român, mulțumește în numele comitetului pentru călduroasele cuvinte exprimate de D-l Gr. Trancu-Iași. D-sa arată apoi planurile noi în vederea unui alt număr de transformări interioare ce urmează să se aducă imediat Palatului Ateneului, în special amenajarea unei fațade și a intrării ce urmează a se face

spre strada Episcopiei. Comunică adunării asemenea să s'a decidă de comitet înființarea unei Pinacotece a Ateneului, care posedă deja un număr de pânze semnate de talentații și marii noștri artiști în arta plastică, număr care se va mări prin cererea ce se va face fiecărui expozant de a dona un tablou, ales de un anume juriu, pentru această Pinacotecă. Deasemenea avem făgăduiala dela societatea «Cartea Românească» de a da și dânsa pentru viitoarea Pinacotecă a Ateneului, din tablourile primite dela expozanții societății, care expun în sala «Ileana». Ateneul Român își propune asemenea, pentru a da mai multă viață mișcării artistice, organizarea în fiecare an a unui salon de expoziție numit Salonul «Ateneului Român» cu operele artiștilor în viață și câte una sau două expoziții cu pânzele artiștilor mari ai Țării; ca: Grigorescu, Aman, Luchian, etc. astăzi decedați. Tot în vederea desvoltării simțului artistic, pe tărâmul muzical de astădată, Comitetul va organiza audițiuni muzicale pentru școlari.

Pentru a putea înființa «Pinacoteca Ateneului» va fi nevoie de una sau chiar două mari săli din Palatul Ateneului și în special de sălile deținute în prezent de Societatea Geografică a României, care nu voește să le evacueze cu toate intervențiunile ce s'au făcut până în prezent. Cere voe adunării generale de a fi autorizat să intervină în mod și mai energic, pentru a se putea obține liberarea sălilor mai sus menționate.

**D-l Dr. Gr. Antipa:** în calitatea sa de membru al societății de geografie, dă explicațiuni, arătând nevoile Societății geografice și promite că va interveni și D-sa ca să se găsească cât mai repede un mijloc de înțelegere.

**D-l Mihail Dragomirescu:** Ateneul Român s'a afirmat în ultimul timp mai ales pe tărâmul artistic, dând o direcțiune serioasă mișcării artistice. Același lucru trebuie făcut și în partea științifică și literară. În legătură cu cele mai sus expuse, D-sa prezintă și o cerere înscris și roagă ca în Octombrie viitor, să se convoace o Adunare Generală extraordinară, pentru a se discuta propunerile făcute de D-să și cuprinse în cererea dată.

**Ștefan C. Ioan** spune că sunt și membri ai Ateneului Român care nu dau un sprijin efectiv, în ceea ce privește mai ales partea culturală, a Instituției noastre. Față de acești domnii membri în special, crede că e nevoie să se exercite «o dulce presiune» pentru a fi aduși la calea cea bună.

**D-l Liviu Rebreanu:** crede că ar fi absolut necesar ca legăturile între membri să fie mult mai strânse. S'ar putea face reuniuni, mese colegiale etc., pentruca membrii să se găsească într-o mai strânsă legătură și o mai simpatică colegialitate.

**D-l Aureliu Eliescu:** a observat și D-sa că sunt membri ai Ateneului Român cari nu dau nici un concurs cultural, vin însă foarte des la spectacolele și diversele manifestațiuni culturale ce au loc în sala de concerte a Ateneului și ocupă lojile rezervate membrilor și Comitetului Ateneului. În ceea ce privește cursurile ce se fac la Universitatea Ateneului, D-sa este de părere că lecțiunile trebuiesc plătite foarte bine, ca ele să poată fi la înălțime și urmărite de un numeros public. Crede asemenea că cursurile ar trebui publicate.

**N. Bălănescu:** a constatat că la cursurile Universității Ateneului sala este plină și publicul urmărește cu interes prelegerile ce se fac. Este greu să se publice cursurile în întregime, se poate însă rezerva un fond bugetar pentru publicarea rezumatelor (syllabus) ca în Belgia. În ceea ce privește conferințele publice ale Ateneului se observă iarăși un progres. Cele mai multe conferințe sunt bine studiate și publicul le frecventează în număr mare. Ar trebui însă să se dea mai multă publicitate acestor conferințe. Are să exprime un singur regret și anume că secțiunile Ateneului nu se întrunesc și nu lucrează nimic. Roagă pe D-l Președinte al Ateneului Român să intervină și să activeze lucrările secțiunilor.

**D-l Președinte Dr. C. Angelescu:** este și D-sa de părere ca să se dea mai multă publicitate cursurilor și conferințelor care în majoritate sunt foarte studiate. S'ar putea să se publice în Buletinul Ateneului Român ce ar fi de dorit să apară cât mai neîntârziat. Este adevărat că secțiunile Ateneului nu se ocupă în deajuns și e necesar ca Comitetele secțiunilor să ia măsuri necesare.

**D-l Ștefan C. Ioan:** până la un punct sunt vinovați și Domnii profesori ai Universității Ateneului cum și domnii conferențieri fiindcă nu au dat rezumatele conferințelor și ale prelegeriilor făcute, deși au fost cerute de comitet.

**D-l Gh. Adamescu:** spune că este un dicton francez: «*Pour se marier il faut être deux*»: ca să publici rezumatele trebuie să le ai, trebuie să ți se dea. Or, atât d-nii conferențieri cât și profesorii Universității Ateneului, de și rugați în în mai multe rânduri a da rezumatele spre publicare, cu părere de rău trebuie să o spunem, nu s'au executat. În privința ocupării lojei Ateneului, fapt semnalat de d-l Aureliu Eliescu, sunt vinovați d-nii membri ai Ateneului cari trec carta de membru sau aduc în loje persoane streine de Ateneu. Eu personal încă mai de mult am propus soluțiunea ca domnii membri să plătească locul ocupat și sumele în-

casate să se verse în beneficiul Ateneului; alții au propus o soluție mijlocie, aceea ca fiecare domn membru să vină să ceară un bilet de intrare — la cancelarie — în acea loje, în limita locurilor disponibile și numai pentru acea zi sau seară.

**D-l Președinte Dr. C. Angelescu :** este de părere că trebuie admisă o soluție propusă pentru ocuparea locurilor în loja Ateneului, starea actuală de lucruri ne mai putând continua. În ceea ce privește publicarea cursurilor și conferințelor spune că va interveni d-sa la Casa Școalelor pentru asemenea publicațiuni și e de părere că poate ar fi nevoie de angajarea și a unui stenograf, dacă pretențiile materiale nu ar fi prea mari.

**D-l Munteanu-Râmnic :** face cunoscut adunării generale că cu ocazia congresului Ligei Culturale, ce a avut loc acum de puțin timp la Târgoviște, d-sa a adus congresului salutul Ateneului Român și a făcut cunoscută noua activitate a Ateneului Român sub conducerea d-lui Profesor Dr. Angelescu. D-l Nicolae Iorga, spune D-sa, a făcut asemenea aprecieri favorabile pentru Ateneul Român. D-l Munteanu-Râmnic mai adaogă că părerea d-sale ar fi pentru federalizarea tuturor societăților de cultură.

**D-l Președinte Dr. C. Angelescu :** mulțumește d-lui Munteanu-Râmnic cât și d-lui N. Iorga, pentru elogiile aduse la congresul Ligei Culturale atât Ateneului Român cât și D-sale personal. Spune că de la «Salonul Ateneului Român», din acest an s'a cumpărat dela sculptorul Dumitriu-Bârlad, bustul d-lui N. Iorga pentru a fi plasat în viitoarea Pinotecă a Ateneului Român. În ceea ce privește chestiunea federalizării societăților de Cultură, chestiunea e pusă în discuție la Ministerul Instrucțiunii devenit astăzi Ministerul Culturii Naționale și unde este vorba a se înființa o secțiune a Culturii. Deci nu Ateneul Român poate lua inițiativa într-o așa de importantă chestiune, ci Ministerul Culturii, care cred că va ajunge — cum dealtfel este nevoie — la federalizarea tuturor Societăților de Cultură.

**D-l Dr. Al. Obregia :** face o propunere pentru activarea lucrărilor secțiunilor Ateneului și anume aceea de a nu se da cârtă de membru decât acelor membri cari participă la lucrări.

**D-l Președinte Dr. C. Angelescu :** spune că ceea ce e mai trist, e faptul că sunt membri ai Ateneului cari pognesc Ateneul, pe lângă că nu dau un concurs efectiv intelectual.

**D-l Aureliu Eliescu :** spune că ar fi bine ca în toamnă să se țină la Ateneu, un congres al societăților culturale.

**D-l Lupu Antonescu:** spune că s'a învinuit secțiunile Ateneului de nelucrare. O singură secțiune și anume aceea literară a lucrat câțva timp, numărul membrilor scăzând treptat, a ajuns ca și această secțiune să semene cu celelalte, fapt ce nu e îmbucurător.

**D-l Dr. Mina Minovici:** spune că ar fi bine, pentru a nu se mai da loc la aglomerații în loja Ateneului, ca să se facă o circulare, prin care să se atragă atențiunea D-lor membri, ca la diversele manifestațiuni culturale ce au loc la Ateneu, în baza cărților să nu aibă acces decât membrii Ateneului cu soțiile.

Se dă apoi citire raportului d-lor censori ai Ateneului și adunarea generală aprobându-l dă descărcare Comitetului de gestiunea sa pe anul 1927.

Se dă citire bugetului Ateneului Român pe anul 1928 care se aprobă cu oarecare sporuri la personal în limitele posibilității, sporuri ce se vor acorda de comitet.

Se citește apoi bugetul fondului Esarcu pe anul 1928, care se aprobă și se dă în urmă citire bugetului Bibliotecii care se votează așa cum a fost întocmit pe anul 1928.

Se aduce apoi la cunoștință adunării generale că secțiunea Artistică a Ateneului prin procesul-verbal dela 7 Iunie 1928 a ales membru în unul din locurile vacante dela această secțiune pe D-l Th. Alessianu, Administrator al Casei Școalelor și Culturii Poporului, ca un omagiu adus pentru viul interes și sprijinul eficace ce în mod constant arată Instituțiunii Ateneului, în afară de activitatea intensă ce desfășoară în calitate de Administrator al Casei Școalelor pe tărâmul cultural și artistic al Neamului.

Adunarea generală, cu unanimitatea voturilor membrilor prezenți, ratifică alegerea secțiunii artistice în persoana d-lui Th. Alessianu și îl declară, în conformitate cu dispozițiunile art. 8 din statute, membru al Ateneului Român.

**D-l Aureliu M. Eliescu** ia cuvântul și aduce mulțumiri d-lui Președinte al Ateneului și d-lor membri ai comitetului, pentru interesul și activitatea ce o depun în conducerea acestei înalte Instituțiuni de cultură.

(Urmează semnăturile)

**ANEXE**

**II**

**DISCURSURI**



## DISCURSUL D-lui GH. ADAMESCU

la sărbătorirea d-lui I. A Brătescu-Voinești

*Doamnelor și Domnilor,*

Ateneul Român se simte fericit că a avut prilejul să puie la dispoziția inițiatorilor sala de festivități pentru sărbătorirea lui Brătescu-Voinești; iar comitetul mi-a încredințat mie onoarea de a spune cuvântul său de omagiu pentru marele scriitor care este și membru al Societății noastre încă din anul 1911. Deși n'a ținut conferințe, noi am dorit să-l avem în mijlocul nostru pentru meritele-i generalmente recunoscute și pentru prietenia ce ne a arătat-o în anumite împrejurări.

Dealtfel nu ne putem supăra pentru faptul că n'a urcat treptele acestei tribune (decât numai când era aci sala de ședințe a Camerei spre a anunța solemn venirea Regelui), fiindcă retorica niciodată nu i-a fost plăcută, deși povestește cu un talent fermecător, deși viața l-a silit să treacă prin cariere în cari se cere să vorbești: advocatura, politica. Nu l-a ademenit nici gravitatea procurorului care trebuie să acuze, nici abilitatea avocatului care trebuie să apere, nici grandilocvența parlamentarului, nici sonoritatea oratorului de întru-niri publice.

Deși trăește în «lumea celor ce *mult* cuvântă», Brătescu Voinești pare a da o nouă formă cunoscutului dicton al iscusinței politice: după el, «cuvântul a fost dat omului... ca să scrie».



Și, în adevăr, prin *scrisul* lui și-a dobândit atâți admiratori în toată țara și suntem convinși că traduceri din operele lui ce s'au publicat în câteva limbi streine vor contribui la răspândirea scrierilor noastre cari vor arăta că nota specific românească își cucerește un loc în literatura universală.

Va fi și firesc, fiindcă el a știut să unească ceea ce e general omenesc cu ceea ce este particular al societății noastre într'o anumită epocă și într'o anumită categorie socială. El a știut să exprime cu simplitate patimi și porniri sufletești, preocupări de înalte idealuri, aspecte glumețe ale vieții; el a privit toate aceste frământări cu inimă bună, cu duioșie cu o lacrimă de iertare în colțul ochilor; el n'a urmărit nici să producă revoltați, dar nici să facă din resemnare o credință de viață; el a înfățișat pe deoparte eforturile de adaptare ale indivizilor la mediu și pe de altă turburările și dezechilibrul cari se produc în vremuri de prefaceri sociale adânci.

Dar mai presus de toate, mai presus chiar de talentul lui de povestitor — cred eu că el a cucerit publicul prin altă însușire a scrisului și a sufletului său: este concepția pe care a avut-o și o are despre menirea artei sale:

«Omul nu e numai o ființă menită a trăi ca și celelalte viețuitoare; omul nu este numai ființa care cu șiretenie sau brutalitate își cucerește un loc la banchetul vieții; omul este o ființă care, cu scânteia de dumnezeire ce i s'a dat, caută să pătrundă besna de îndoeli și de taine care o împresoară. Omul a creat știința și câte vieți nu s'au jertfit pe altarul ei!.. Omul a creat arta... iar arta aduce omului lepădarea de sine, desrobirea minții de cele prea pământești».

Și astfel fiind, o literatură ca a lui este un reconfortant sufletesc. Tinerii cari îl vor lua de pildă nu vor coborî nici odată arta la toate înjosirile și uriciunile vieții, n'o vor coborî la toată râvna după sensațional și la toată alergarea după o noutate menită să sclipească un moment dar fără o strălucire care poate să rămâie; nu, ei se vor sili să se înalțe ei până la artă, căci în sufletul adevăratului artist, fără să-și dea chiar seama, este o călăuză pentru o misiune înălțătoare...

Dar, d-lor, iată-mă alunecat în considerații generale, cari mă tem că m'ar duce prea departe.

Scopul meu era să aduc aci pentru sărbătoritul de azi omagiile colegilor săi din Ateneul Român și mai era încă unul... de natură personală.

Ca bibliograf, vreau să fixez o dată în privința publicațiilor lui.

În genere se socotește că Brătescu-Voinești a început

să publice în «Convorbiri Literare» în 1890. Firește, prin poeziile și mai ales prin nuvelele publicate acolo, a început a se face cunoscut; dar prima lui scriere apărută în public este o schiță «Dolores», tipărită în ziarul «România» de la 28 Martie 1887, adică sunt de atunci 40 de ani. Această schiță am dus-o eu la redacție, fiind reporter al ziarului.

Dar nu numai ca bibliograf vreau să vorbesc aci, mai am și altă calitate.

*Iubite prietene,*

Eram pe atunci amândoi școlari, petrecusem câțiva ani pe băncile liceului și internatului Sf. Sava.

Încercările noastre copilărești îmi revin în minte: o revistă umoristică, ale căreia ilustrații le făceai tu, o reproduceam cu poligraful, cum se zicea în vremea aceea; — alta serioasă, — tipărită, scrisă cu toată gravitatea pe care încerci să ți-o iei la vârsta de 17—18 ani... Acestea, alături de munca școlărească, de interpretarea lui Virgiliu și Horațiu, care ne pasiona, alături de rezolvarea problemelor de trigonometrie, pe cari nu prea le rezolvam... Toate glumele, toate bucuriile, toate necazurile traiului nostru... caracteristice mai ales școlarilor depărtați de familie, toate îmi revin în minte în aceste momente.

Și dacă, adineauri, am ținut să stabilesc că ai 40 de ani de publicistică, am făcut pentru a stabili că sunt peste patruzeci de ani de legături prietenești cari îmi dau dreptul — pe care pușini îl pot avea — de a-ți face cele mai calde urări și de a mă bucura mai mult decât alții de bucuria ta de azi și de strălucirea pe care meritul tău ți-a asigurat-o.

Să trăești!



**ANEXE**

**III**

**CONFERINȚE**

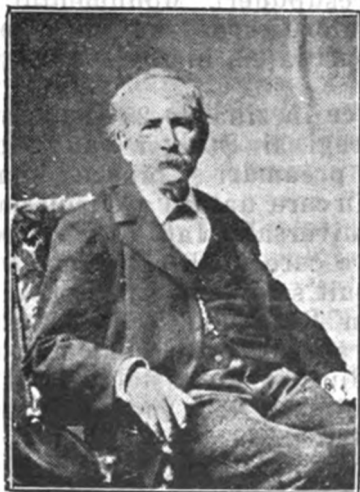


**A. URMAREA SERIEI a 56-a : 1927—1928.**

**1.**

### **Marcelin Berthelot.**

**Conferința D-lui Emil Severin, ținută în seara de 8 Ianuarie 1928.**



*Doamnelor și Domnilor,*

La 25 Octombrie trecut s'a sărbătorit la Paris centenarul nașterii lui Marcelin Berthelot, cel mai mare om de Știință pe care l-a avut omenirea.

Cu 25 de ani înainte se sărbătorise, tot la Paris 50 de ani de activitate științifică, cu care ocazie reprezentanții lumii civilizate au venit să încoroneze opera lui Berthelot,

Dar manifestația din Octombrie trecut a avut o însemnătate deosebită și o importanță incomparabilă.

Acum 26 de ani Berthelot urmărea încă cercetările sale științifice, acoperindu-le cu prestigiul autorității sale și s'ar fi putut aștepta oricine ca după dispariția omului, timpul să micșoreze strălucirea operei. S'ar fi așteptat ori cine ca timpul să topească importanța originală a doctri-nelor sale în marea efortare colectivă, grație căreia, generație după generație, s'a clădit știința.

Judecata oamenilor, chiar în chestiunile cele mai grave, este supusă influențelor actualității.

Când o puternică personalitate dispare, se produc adeseori reacțiuni de desrobire în privința dominațiunii intelectuale, pe care o exercită superioritatea celui dispărut. După ani de zile s'ar fi putut ca din toată opera lui Berthelot să nu rămâe decât un nume încărcat de glorie dar lipsit de personalitate, sterp de orice urmări.

Centenarul lui Berthelot a fost o desmințire categorică a acestei presupuneri. Monumentul ridicat de către el însuși pentru glorificarea geniului omnesc, apare abia astăzi, după dispariția sa, în toată măreția lui incomparabilă.

Iată pentru ce în ziua de 25 Octombrie 1927, un adevărat cortaj de regi ai Științei s'au adunat în capitala Franței pentru a preamări și binecuvânta ziua de 25 Octombrie 1927, zi în care natura a dăruit omenirii un geniu de o strălucire universală. Iată pentru ce în acea zi 60 de națiuni, printre care unele până mai eri în dușmănie cu Franța, au venit să înscrie cu litere de aur, ziua nașterii lui Marcelin Berthelot, în cartea sfinților Științei.

Vedeți, Onorată Adunare, cum numele lui Marcelin Berthelot a eșit din cadrul aristocratic al Științei pure, a devenit mondial și este, deci, indispensabil ca marele public să știe ce-i datorește acestui chimist, care alături de Pasteur, a ridicat demnitatea omenească la culmi neatinse încă până la ei.

### *Doamnelor și Domnilor,*

Dacă pentru unii savanți geniali — și, din fericire, sunt mulți — prezintarea operei lor în public, pretinde o anumită dibăcie pentru a furișa în spiritele ascultătorilor teoriile celor pomeniți, în cazul de față, sarcina noastră este foarte ușoară: Ceeace a făcut Marcelin Berthelot se poate rezuma în trei vorbe: «*Chimia organică modernă*»,

Cu alte cuvinte, el a făcut întreaga industrie chimică organică, căreia i-a dat directive și indicat material de lucru pentru secole de acum înainte. Dar dacă ar fi numai atât. Cu ocazia sărbătoririi a 50 de ani de activitate Științifică, marele învățat german Newst, însărcinat să facă o disertație asupra operei lui Berthelot, spunea: «Ar fi prea lung să se enumere, numai, cele mai celebre dintre lucrările sale, atât a fost de întinsă activitatea acestui om, pe care eu îl consider ca cel mai mare savant al tuturor timpurilor».

Peste 1200 de memorii din 1850—1907 (peste 30 de volume publicate), așezământ de *Ciclop*, pe care se construiesc și se vor construi multă vreme, monumente uimitoare.

Ce n'a fost Marcelin Berthelot? Chimist, fizician, matematician, filosof, om de litere; iar pe de-asupra o inteligență neegalată încă și completată cu o memorie proverbială. Iată omul care nu se obosea nici odată; avea timpul să citească tot și să nu uite nimic.

Nu voi avea pretenția să fac altceva decât să enumăr principalele sale lucrări care au contribuit în cel mai înalt grad la binele omenirii; dar voi insista în special asupra vieții omului, din care se desprinde caracterul filosofic indispensabil pentru a ajunge la concluzii, a căror realizare ar fi fost imposibilă unui chimist, ori cât de genial ar fi el.

Pierre-Eugen-Marcelin Berthelot s'a născut la 25 Octombrie 1827 chiar în inima Parisului, în Piața Grevei, unde astăzi este Hotel de Ville. Mama sa Ernestine-Sophie Picard, parisiană și ea, de familie bogată, iar tatăl său Jaques-Martin Berthelot, era medic iscusit.

Renan, care l-a cunoscut, spunea despre el că era primul republican pe care-l văzuse în felul său, și, în același timp, un om admirabil prin mila și devotamentul lui.

El a făcut cariera fiului său, îngăduindu-i ca până la vârsta de 30 de ani, să facă Știință, fără să câștige bani.

Tatăl său dădea consultații și îngrijiri gratuite celor săraci, și muri sărac.

Liceul l-a făcut Marcelin Berthelot la Henri IV, unde imediat a atras atenția nu numai a profesorilor, dar și a colegilor.

În 1846, la vârsta de 19 ani, a luat marele premiu de onoare de filosofie, la concursul general de filosofie pentru Franța întreagă. Aceasta este cea mai înaltă distincție Universitară ce se dă astăzi în Franța.



Din această înaltă cultură clasică, a păstrat toată viața o dragoste adâncă pentru literatura veche: citea, ca în limba lui, grecește, 'atînește; iar din Platon, Lucrețiu și Tacit știa pe derost capitole întregi.

Cu ocazia serbării de 50 de ani de activitate, fostul său coleg de clasă Fouqué, președintele Academiei de Științi, a spus:

«Lumea Științifică v'a clasificat între cele mai mari «ilustrații ale ei. Fiecare admiră în D-stră puterea de lucru, «spiritul de descoperire, logica ideilor, nemărginitul «memoriei, abilitatea experimentală și aptitudinea de a trece «dela o serie de cercetări la alta, fără legătură aparentă.

«Toate aceste calități eminente, reunite la un singur «om, îi asigură o superioritate fără pereche, pe care eu «nu îndrăsnesc să o calific.

«Dar ceeace lumea nu știe, este că toate aceste daruri «le aveați în germene, când nu erați decât un simplu «școlar».

Berthelot ne apare, deci, din prima zi, așa cum a trebuit să fie: în stăpânirea principiilor și a metodelor, nemai având nimic de dobândit, nici în erudiție nici în puterea intelectuală. El nu avea nevoie decât să trăiască. Și a produs așa de mult, fiindcă a trăit 80 de ani.

Către sfârșitul liceului, Berthelot face cunoștință cu Renan, cu 4 ani mai mare decât el. Din această întâlnire se nascu o prietenie care a durat până la moarte și din care au isvorit influențe reciproce, influențe ce avură răsunet asupra ambilor savanți.

După terminarea studiilor liceale, tânărul Berthelot ezită în alegerea unei cariere. Tot una de dotat pentru Litere ca și pentru Științe, avea dreptul să aștepte același succes în *istorie*, *literatură* sau *filosofie*. Urmând, poate, înclinațiunei tatălui său, a preferat științele, unde s'a format — am putea zice — prin munea sa personală. Nu a trecut nici prin școala normală superioară, nici prin școala politehnică. Căci, după cum zicea el despre el însuși și despre Renan: «Ne am hotărât amândoi să nu intrăm în nici una din aceste școli strălucite, atât de scumpe tineretului francez. Școli, cari, dată fiind superioritatea noastră, ne-ar fi deschis ușile cu multă ușurință.

«Noi eram însuflețiți de un sentiment de independență personală și de o voință căreia i-am rămas credincioși chiar când au venit să ne găsească onorurile și funcțiunile oficiale».

La 4 Noembrie 1848 începu medicina, trecând examenele a 8 trimestre, dar, urmând în același timp și la

Facultatea de Științe, trece licența într'un an la 26 Iulie 1849 cu mențiune strălucită. La vârsta de 20 de ani, o nervosită și o neliniște prevestitoare îl împinge către Laboratorul lui Pelouse, unde se adunau savanții vremii: Cahours, Laurent, Gerhard, Louis Menard și chiar Claude Bernard. Acesta era mediul în care a debutat Berthelot. Imediat a fost numit preparator cu ridicola sumă de 600 fr. pe an, iar în 1850, adică după un an, a publicat prima sa lucrare: Asupra unui procedeu simplu și fără primejdie pentru a lichefia gazele și în special anhidrida carbonică.

Lucrarea aceasta la vârsta de 21 de ani, a surprins pe oamenii de Știință din jurul său.

În 1851 ese delà Polonea și trece ca preparator la Balard, la Collège de France. Nouă ani a stat aici, cu ridicola leasă de 800 fr. pe an.

Balard își desface catedra sa, dând chimia organică lui Berthelot, cu această ocazie Berthelot începe a-și organiza laboratorul de chimie organică, aicea, unde a fost leagănul Chimiei organice și a Termochimiei.

În 1854, la vârsta de 27 de ani, Berthelot trece doctoratul în Științe fizice cu teza: *sinteza grăsimilor*. Una din cele mai importante lucrări a lui și care a jucat un rol esențial în concepția filosofică asupra vieții.

La 29 Noembrie 1858, Berthelot, care urmase facultatea de farmacie, a fost admis farmacist de clasa I-a, titlu grație căruia a intrat aici ca profesor titular de chimie organică.

Aici, la facultatea de farmacie, a început primele lucrări asupra sintezei, lucrări care au fost continuate și desăvârșite la Collège de France.

Tot la această epocă a întâlnit în Salonul lui Joseph Bertrand pe viitoarea D-nă Berthelot.

Casa lui Bertrand, spune el în discursul de recepție la Academia Franceză, devenise un centru select pentru ambele sexe. Aici veneau familiile savanților iluștri cum erau Boussingault și Breguet, precum și tinerii profesori, care începeau să se distingă. M-me Sophie Niaudet, nepoata marelui Breguet atrăsese uneori atenția lui Berthelot, dar mama acestuia catolică-practicantă, avea obiecțiuni asupra familiei D-nei Niaudet, care era protestantă.

Iată ce scrie în 1861 Berthelot lui Renan:

«Sunt în acest moment într'o situație morală foarte penibilă și aș avea multă nevoie de afecțiunea D-stră și a familiei D-stră. De aproape un an sunt condamnat la acel chin straniu, care constă în a vedea energia mea

«neutralizată prin voințe sau sentimente pe care nici nu le pot îndepărta, nici jigni. Și dacă nu pot îndruma împrejurările vieții mele, după voia mea, nici nu le pot lăsa la voia întâmplărei. Aceasta este tot ce vă pot spune într'o scrisoare. Dacă nu pot eși dintr'o astfel de situație, viața mea va sfârși prin a se uza, consumându-se de la sine».

Totuși căsătoria a avut loc în 1861, cu care prilej îi scrie lui Renan, la Palestina, următoarea scrisoare la 3 Mai 1861:

«Doresc cu atât mai mult să vă știu sănătos, cu cât am o noutate bună să vă anunț. Mă însor peste 8 zile, nu v'am spus-o mai curând, fiindcă la această distanță, orice confidență de acest fel este cu neputință.

«Mă însor cu nepoata D-lui Bréguet; caracterul și persoana îmi convin din toate punctele de vedere, veți vedea-o, căci vorbim adeseori de D-stră.»

Domnișoara Sophie Niaudet, pe lângă că era de o distincție rară, dar era una din frumusețile timpului său Frații Goncourt, care au cunoscut-o, o descriu astfel:

«O frumuseță stranie, pe care nu o mai poți uita; o frumuseță inteligentă, profundă, magnetică; o frumuseță de suflet și de gândire, asemănătoare cu acele creaturi din lumea basmelor lui Edgar Poe.

«Părul în formă de diademă, pare un nimb, o frunte liniștită și bombată, ochi mari plini de lumină, umbriți de cercuri negre, o voce de efeb și amabilitatea unei ființe superioare».

Dar D-na Berthelot avea pe lângă inteligența ei superioară, însușiri rare, pentru o femeie atât de tânără, atât de frumoasă și aparținând unei societăți în care calitățile ei excepționale îi rezervau adevărate triumfuri sociale. Tânăra femeie, numai în vârstă de 19 ani, a înțeles pe omul de geniu, de care își legase viața. Renunță la lume, la ocupațiile ei preferate, în special la pictură, unde profesorul ei Hypolit Flandrin, îi prezicea un viitor strălucit.

Se asociază complet și total la lucrările și la visurile soțului ei. El găsea veșnic lângă ea liniștea morală de care are nevoie, nu numai un geniu vibrant, dar ori ce om de Știință, veșnic în lupta cu întunericul. Afecțiunea ei înțeleaptă, liniștea mereu sufletul său îngrijorat.

Din căsătoria lor eșiră 6 copii; 4 fii cari și-au făcut cu toții un nume ilustru în politică, în știință, în diplomație și în filosofie și două fiice, care se măritară cu profesori Universitari de mare valoare.

În 1862 Berthelot publică *Chimia sa organică fon-*

*dată pe sinteză*, în care expunea rezultatele cercetărilor sale experimentale asupra sintezei, precum și urmările ei filosofice. Această lucrare avu un răsunet mare, nu numai pentru specialiști, dar chiar în public. În 1865, cursul său complementar de Chimie organică dela Collège de France, a fost transformat în *catedră magistrală*, pe care o ocupă



până la moarte, refuzând să o părăsească pentru situații mai strălucite sau mai lucrative în cari s'ar fi simțit, însă, mai puțin liber.

Toate lucrările sale sunt monumentale și se pot împărți în patru grupe: *Sinteza chimică*, *Termochimia*, *Chimia agricolă* și *Istoria chimiei*.

Eu nu mă voi ocupa decât de *Sinteza Chimică*, a cărei importanță înseamnă o epocă hotărâtoare în civilizația omenirii.

### Sinteza Chimică.

La epoca la care Berthelot trecea doctoratul său asupra grăsimelor, ipoteza atomilor enunțată altădată de către filosofi greci, reîntinerea într'o doctrină, care, în ciuda

unor rezistențe îndârjite, luă în stăpânire Chimia modernă. Totuși, o rătăcire stranie ținea în loc mersul înaintea Științei.

Se credea că compoziția materiilor organice se deosebește în mod esențial de aceea a corpurilor brute. Dacă Știința putea desface și reface corpuri brute, cum sunt mineralele; substanțele făcute din plante și animale, cum sunt parfumurile, zaharul, grăsimile, albuminoidele; se puteau analiza, nu însă și reconstitui.

Acesta este monopolul unei puteri misterioase, ca un fel de entitate mitologică, numită *Vis vitalis*, *forță vie*.

### *Doamnelor și Domnilor,*

În lumea neînsuflețită sau neorganică, în pietre, nisip, minereuri se numără până la 100 de corpuri simple, elemente nereductibile. Din acești 100 de corpuri simple se găsesc în natură aproape 25.000 de corpuri compuse. Substanțele organice în schimb, adică acele ce se găsesc în organele plantelor și ale animalelor, deși sunt în aparență mult mai variate, sunt veșnic compuse din aceleași 4 elemente, patru corpuri simple: trei gaze dintre cele mai răspândite din natură și care constituie aerul și apa: O. H. N. și un corp solid C. elementul principal din orice combustibil.

Se pune întrebarea: cum se poate ca lumea neînsuflețită să fie alcătuită din 100 de elemente, cu care o putem reconstitui în laborator, iar lumea însuflețită numai din patru, la care se mai adaugă uneori fosfor, sulf, etc. Nu cumva sunt două procedee ale naturii: unul pentru pietre și altul pentru vietăți?

Încercările tuturor chimiștilor nu au ajuns la nici un rezultat. Corpuri din organele plantelor și ale animalelor se lăsau analizate, dar refuzau să ia naștere în laborator.

S'a statornicit atunci dogma că deosebirea între chimia organică și cea neorganică este că cea din urmă intră între atribuțiile omului, pe când cea dintâi este apanajul naturii. Deja Lavoisier definise chimia: Știința care are de scop de a divide și a subdivide încă. Iar Buffon considera ființele vii formate din materii organice distincte de cele minerale. Există, zicea el, o materie organică însuflețită, răspândită în toate substanțele animale și vegetale. Deși analiza găsește aici aceleași elemente, hidrogen, oxigen, cărbune, azot ca și în lumea minerală; totuși construirea unei asemenea materii, trece de puterile omului.

Gerhard în 1844 spunea că chimistul procedează tocmai pe dos ca natura: El operează prin analiză, natura singură prin sinteză.

Iar Berzelius (1849) spune: Altele sunt legile la care se supun elementele în lumea neînsuflețită, altele în cea organică.

Dacă s'ar reuși să se găsească cauza acestor deosebiri, s'ar găsi cheia teoriei chimiei organice; dar această teorie este atât de ascunsă, încât nu avem nici o speranță de a o descoperi. Și chiar când un chimist ar reuși să reproducă un corp din natură, această imitație slabă nu va putea avea pretenția să concureze natura. Cu toate acestea Wöhler, din 1828, reușise să facă *ureia*, substanța tipică de secrețiune animală, din cianatul de amoniu, corp eminentemente mineral.

În 1845 Kohlke din Leipzig, făcu sinteza acidul acetic, dar aceste încercări izolate aruncau o licărire slabă asupra Științei de laborator, licărire pe care savanții timpului nu au știut nici să o întrețină nici să o cultive. Chimistii epocii preferară să excludă dintre compușii organici ureia și acidul acetic care s'au lăsat reproduse prin sinteză, de cât să admită că s'a înfrânt principiul *Vis vitalis*.

Astfel era Chimia organică, Doamnelor și Domnilor, în 1860, când apare acea culme luminoasă sub puterea geniului lui Marcelin Berthelot, care, numai în vârstă de 33 de ani, aruncă o sfidare naturei. Aruncă o punte veșnică între chimia organică și neorganică.

Luând cărbunele, acest element hursuz și recalcitrant îl combină cu hidrogenul, cel mai ușuratic corp din natură.

## Filosofia lui Berthelot.

### *Doamnelor și Domnilor,*

Pentru a urmări firul conductor care l-a adus la construirea chimiei organice, trebuie să avem în vedere — după cum spunea Berthelot el însuși, când a scris viața lui Lavoisier — *persoana și mediul în care a trăit*. Am văzut că Berthelot și-a făcut copilăria în sgomotul tunului și în mijlocul baricadelor dela începutul domniei lui Ludovic Filip. Casa părintească din «Piața Grevei» fusese transformată în ambulanță sanitară, unde D-rul Berthelot îngrijea atât pe garzii naționali, cât și pe răsculați. Micul



Marcelin, întovărășea pe tatăl său la vizitele pe care acesta le făcea la holerici, iar la moartea tatălui, a acestui medic vestit și sărac, tânărul Berthelot în vârstă de 30 de ani, nu a rămas cu altă moștenire, decât înaltele lecțiuni de *devotament* și *solidaritate*.

După studii strălucite în liceu, ia marele premiu de filosofie, la concursul general de filosofie pentru Franța întreagă.

Această înaltă cultură clasică, a avut o influență profundă asupra operei științifice a lui Berthelot.

Prietenia cu Renan și pasiunea comună pentru adevăr, i-au făcut să-și topească împreună idealul și efortările lor. Berthelot îl învăța pe Renan Știința și anume sisteme filosofice, iar Renan îl învăța exegesa și limba ebraică, care i-a servit așa de mult la clădirea istoriei chimiei.

Și ce prietenie a fost între acești doi oameni! A fost desigur de o specie rară ca și oamenii ei înșiși.

Renan, descriind-o, zice: Niciodată între noi nu a fost o distindere morală, nici o banalitate, nimic personal. Eram ca doi preoți îmbrăcați în veșminte, cari merg la braț, haina sacerdotală le dă dreptul să vorbească de lucrurile cele mai înalte, dar nu le îngăduie nici să fumeze o țigară.

În decurs de 40 de ani, nu am fost nici o singură dată nici familiari, nici banali. Ne-am topit sufletele împreună, dar am fi roșit să ne cerem unul altuia un serviciu sau un sfat.

Principiul călăuzitor în viața acestor doi prieteni a fost tras de către Berthelot. Cuvântul lui Vespasian: *laboremus* și voința neînfrântă de a muri în picioare, muncind pentru adevăr.

În toată opera lui Berthelot se reflectă o lumină curată a vieții lui, iară firul conductor este ideea lui nestrămutată în *«unitatea legilor naturii»*.

D. Painlevé a demonstrat că la Berthelot, încă dela vârsta de 20 de ani, filosoful a inspirat și condus chimistul.

Toate forțele naturii O. A. au o origină comună: energia solară: lumina, căldura, electricitatea, magnetismul, sunt forme ale acestei energii. Deci, își zicea Berthelot: dacă aceleași forme de energie, formează la suprafața pământului atât domeniul neînsuflețit, cât și pe cel însuflețit, urmează că atât unul cât și altul sunt guvernate de aceleași legi.

Proclamând — zice Berthelot — neputința noastră, absolută în producerea materiilor organice, se confundă

două lucruri: formarea substanțelor chimice, a căror împreunare constituie ființele organizate și formarea organelor înseși.

Berthelot a exprimat adeseori, în articolele de revistă, în discursuri, în lucrări didactice concepțiile sale asupra științei, asupra filosofiei și moralei. Prin tendințele sale filosofice, se apropie până la un punct de pozitivism mai puțin dogmatic, mai puțin îngust decât a lui Auguste Comte; un pozitivism care reclamă pentru gândire dreptul la *curiozitatea integrală*. El consideră ca o rătăcire orice încercare de a fixa științei granițe de netrecut.

Niciodată un chimist nu va putea pretinde să facă în laborator o frunză, un fruct sau un muschi. Dar dacă chimia nu poate face organele vii, ea poate face substanțele fabricate de aceste organe; fiindcă natura nu are două procedee, două feluri deosebite de a proceda: unul pentru natura neînsuflețită și altul pentru cea însuflețită.

Sinteza chimică este un câmp vast și frumos, pe care chimia organică trebuie să și-l revendice în întregime. Și atunci, dacă analiza ne spune că în zahar, în grăsime, petrol, parfumuri, rășini, camforă și altele, nu se găsesc decât C. H. O. N., voi lua — zice Berthelot — aceste elemente și voi căuta mijlocul ca să le silesc să se combine pentru a da zahar, grăsime, petrol, parfumuri, etc.

Și ca urmare a acestor judecăți: cărbunele, baza chimiei organice, corp atât de recalcitrant, devine în mâinile lui Berthelot de o mlădiere incomparabilă.

Intr'un aparat construit anume de către el, pentru acest scop, aparat numit «oul electric», între doi electrozi de cărbune, face să treacă un curent de hidrogen, iar după trecerea arcului electric, ese din aparat acetilenul. În aceeași zi îl condensează în benzen, care apoi tratat cu hidrogen este transformat în petrol, alcool etilic, acid acetic, formic. În fine, în mai puțin de 5 ani, face, plecând din cărbune și hidrogen, jumătate din chimia organică.

Sinteza acetilenului așa de simplă și de neașteptată prin roadele ei, a fost de o fertilitate uimitoare. Toți marii chimiști ai epocii pun în practică principiile lui Berthelot.

Rând pe rând principiile cele mai variate vin să-și realizeze sinteza lor în această epopee triumfală.

Acidul tartric cu Perkin în 1862.

Alizarina cu Graebe și Lieberman în 1869.

Indigoul lui Von Bayer tot în 1869.

Vanilina lui Tieman și Lairé în 1875.

Conicina lui Ladenbourg în 1886.

Glucosa și levulosa lui E. Fischer în 1890.



Cafeina și teobromina tot a lui E. Fischer în 1897.  
Atropina lui Wilstaeter în 1902.

Nicotina lui Pictet în 1904.

În fine substanțele albuminoide, așa de bine studiate de Schutzenberger, au fost în parte reproduse sau imitate de E. Fischer în 1914.

Rezultatele practice au urmat de aproape acest minunat avânt. Sub impulsia lor a fost creată formidabila industrie a coloranților organici și a medicamentelor sintetice, cari au contribuit așa de mult la înflorirea Germaniei înainte de război.

Unde ar fi astăzi fabricarea coloranților, a alcoolizilor terapeutici, a parfumurilor sintetice, dacă câțiva pionieri îndrăzneți, având încredere în puterea sintezei, nu ar fi pus în practică principiul preconizat de Berthelot: *Unitatea forțelor naturei*.

Drumul diriguitor, care l-a adus aici, nu numai că nu-și are începutul în trecutul științei, nu numai că nu stă în legătură cu nimic din trecut, dar pare — după cum am mai spus — o sfidare adusă naturei.

Este o inspirație supraomenească, care nu are de egal decât inspirația lui Pasteur, când a descoperit micro-organismele.

Doamnelor și Domnilor, a face grăsime din glicerină și acizi grași, cum am văzut că a făcut în teza de doctorat, este o lucrare genială, dar în limitele posibilității vremilor. A smuls secretul naturei în fabricarea grăsimilor, dar nu trebuie să uităm că plecăm din acizi grași, fabricați tot de către natură. El obliga numai aceste produse să se compue în laborator ca în plante și animale.

A face alcool etilic din etilen și apă în prezența acidului sulfuric, era iarăși, un lucru considerabil, dar etilenul pe atunci se prepara din alcool, corp produs prin fermentare. El nu făcea decât să oblige aceste substanțe să se combine pentru a da alcool. A face, chiar, acidul formic din oxid de cărbune și apă sub influența căldurei, este, fără îndoială un lucru considerabil, dar care nu ese din cadrul posibilităților prevăzute. Dar a lua — cu ideea preconcepută — cărbunele și hidrogenul și a-i supune la puterea arcului electric, cu viziunea precisă că din aparat, din așa zisul «oul electric» va eși *acetilen*, corpul de bază a chimiei organice, din care tot Berthelot apoi a construit chimia organică — aceasta ese din cadrul posibilităților prevăzute.

Dacă se străbate drumul imens pe care l-a distalinat Berthelot și l-a valorificat, rămânem uimiți de ușurința cu care putem percurge aceste drumuri drepte și largi,

cari se urmăresc și se prelungesc. Nici cotitură, nici căi piezișe. Bulevarde deschise și parcurse cu pas de uriaș. Se trece dintr'un ținut într'altul fără a perde urina maestrului și în fiecare din exemplele sale anterioare se găsesc germenii experienței viitoare.

*«In urmărirea marilor întreprinderi — zicea Berthelot omul are nevoie să fie însuflețit de nădejdi supraomenești».*

Cristofor Columb vroia să descopere paradisul pământesc, atunci când călătorea spre America: tot astfel în chimie: urmărirea petrei filosofale a condus la trecutul chimiei neorganice, iar căutarea elixirului vieții a dat naștere chimiei organice.

Opera lui Berthelot a stabilit că ființele vii pot fi considerate ca niște laboratoare în care principiile materiale se transformă fără încetare după aceleași legi unice, cari cârmuesc materia.

Am văzut că din cărbune de hidrogen, Berthelot a făcut acetilen, pe care condensându-l l-a transformat în benzină, iar hidrogenându-l l-a transformat în etilen. Pe acesta, cu apă l-a prefăcut în alcool etilic, răpind astfel naturei secretul fermentării alcoolice. Alcoolul în prezența aerului este transformat în oțet, lămurind în acest chip și secretul fermentării acetice.

Nu a creat viața, dar fără viață a creat ceace se credea că numai viața poate săvârși. A mers astfel din etapă în etapă până la marginile vieții.

Sinteza lui Berthelot procură în fiecare zi industriei compuși noi pe care natura nu-i are încă. Chimia organică, zicea Berthelot, își creiază obiectul ei.

Sinteza procură medicinei medicamente, industriei coloranți întrebuintând resturile rău mirositoare la facerea lor și a parfumurilor de violete de stânjină, scandalizând natura, după cum zicea Renan, căruia el îi răspundea: că o înfrumusețează, deoarece scoate din neant corpi cari fără el nu ar exista.

În fața acestor succese Berthelot a mers chiar până la anticipări îndrăznețe: El a visat o lume fără păstori de vite, fără agricultori. Nici mine de cărbuni de pământ, nici industrii subpământene; deci nici greve de minieri, nici vamă, nici rășnoi, nici frontiere. Va veni o zi în care fiecare va duce cu el o tabletă azotată, o pastilă de grăsimă condensată și una de amidon sau zaharoasă. Cei pretențioși își vor lua chiar și o sticlută cu esență aromatică, după gustul său propriu. Și toate aceste, fabricate într-o uzină de alimente mult mai ușor de întreținut de cât alimentele rezultate din măcel și distrugere.

## Viața intimă a lui Berthelot.

Omul privat nu a fost întru nimic inferior savantului. O frunte imensă, ochii cenușii luminoși și pătrunzători impresionau la prima vedere. De talie mijlocie, simplu dar — ce e drept — puțin cam rece, puțin cam sever.

Trecea rece și indiferent prin lume. Știința singură i se părea că merită să-l oprească în loc. Adevăratul secret al geniului său a fost credința entuziastă în știință.

Averi imense s'au clădit pe fiecare din memoriile sale științifice; iar dezvoltarea industrială a Germaniei se datorește în mare parte lui Berthelot.

Studiile sale asupra explozibililor ar fi putut îngrămădi miliarde în jurul său, sau cel puțin tot atât cât a îngrămădit dinamita în jurul lui Nobel. Iar cercetările sale asupra gazului de luminat, aduc și astăzi numai Parisului sute de milioane pe an.

Marele industrii chimice și «Societatea fabricanților de bere din Nord» precum și syndicatele agricole, i-au oferit averi ca să facă parte din consiliile lor de administrație; dar a refuzat mereu, căci zicea el: Omul de știință trebuie să facă din stăpânirea adevărului singura sa avere. Ca și Pasteur care a murit și mai sărac de cât el, avea ca principiu că în laboratoarele franceze se lucrează pentru glorie și pentru omenire.

În afară de avere a avut toate onorurile țării lui și a lumii civilizate. Toate academiile din lume se glorificau pe ele înseși, numindu-l pe Berthelot membru de onoare al lor.

În 1901 când se sărbătoreau 50 de ani de activitate științifică a lui Berthelot, marele învățat german Emile Fischer, în numele Academiei din Berlin a spus:

«Pentru ca știința să nu se fărâmițească prin specializări trebuie din timp în timp măcar un creier ca să o cuprindă toată. Berthelot este acest creier și mă tem că va fi primul și cel din urmă».

Cu toată gloria și onorurile cu care era slăvit în viață, Berthelot era un mare nemulțumit. În corespondența sa cu Renan sau în prefața unor lucrări se vedea, se simțea tristețea și chiar amărăciunea.

«Sunt trist astăzi, cum mi se întâmplă adese ori; eu nu știu ca d-ta să îai viața așa cum este și să-i armonizez toate aspectele. Este în mine un element de neliniște și de nerăbdare.

S'ar părea că tristețea sa venea din cauza sănătății sale șubrede. Chiar din copilărie el fusese debil și nu a isbutit să se menție în viață de cât mulțumită unei voințe încordate puse în serviciul unei munci uriașe.

Dar adevărata cauză a tristeței sale era mult mai profundă. *«Era reflexul unei adevărate obsesiuni metafizice, față de nesiguranțele destinului, pe care nimeni nu le poate împlânzi.»*

«Nu am avut nici odată mare încredere în viață, conștine prea multe îndoeli și prea multe eventualități ireparabile».

De aceea rezultă, fără îndoială o tristețe și o neliniște care l-au urmărit pretutindeni. Numai în sânul familiei se manifesta profunda lui sensibilitate rezervată și delicată și care se cumpănea atât de bine cu înalta lui inteligență.

Se știe că ceea ce caracteriza pe d-na Berthelot era echilibrul desăvârșit al tuturor facultăților sale. Viața sa nu a fost decât un devotament pentru ființele din jurul său. «Nici o dată nu s'a văzut la ea un gest de micime, o mișcare de vanitate: intimii săi o admirau tot atât ca și soțul său».

Timp de 45 de ani cei doi soți au trăit unul lângă altul, fără ca dragostea lor să se întunice de cel mai subțire vâl. Fericirea casei a fost însă turburată în anii din urmă prin moartea fiicei celei mai mari, apoi prin a fiului acestora Oliver mort într-o catastrofă de cale ferată. Ilustrul bătrân de 77 de ani, s'a dus singur la morgă să-și recunoască dintre cadavre, corpul neînsuflăit al nepotului său.

D-na Berthelot nu a putut suporta această pierdere, i se părea că pierde pentru a doua oară pe fiica sa. Sănătatea ei excelentă se sdruncină, o boală de inimă a condamnat-o fără amânare.

În 1906 Berthelot în vârstă de 80 de ani, veghea zi și noapte pe soția sa, măsurând oră cu oră stângerea vieții tovarășei lui și pustiirile profunde provocate în organismul său propriu, din cauza unor suferinți care-l copleșeau. De multe ori zicea copiilor: simt că nu voi mai putea trăi după mama voastră. Era încă printre vii, inteligența era completă și ascuțită, memoria în toată puterea ei. Cu două săptămâni înainte de a muri, intrând la Academia de litere găsi pe colegii săi de aceea discutând asupra unor date uitate a unei dinastii secundare din Persia. Imediat marele chimist a pus lucrurile la punct, spre uimirea literaților, cari uitaseră complect dinastia Chosroes.

Tot cu câteva săptămâni înainte morții a publicat un volum considerabil asupra analizei gazurilor. Iar cu o

o zi înainte de a muri a fost la Meudon pentru a urmări niște experiențe asupra acțiunii radiului asupra plantelor, experiență pe care el punea mult preț. Pe masa sa de lucru s'a găsit un manuscris asupra compuşilor alcalini din vegetale, un manuscris alchimist din Fez, cerut cu 15 zile înainte și o adresă de felicitare pentru 14 Iulie către Francezii din Argentina.

În dimineața zilei de 18 Martie 1907 a prevenit pe copiii săi că mama lor nu va apuca noaptea. Bolnava a păstrat până la momentul din urmă luciditatea deplină, iar, după un ultim zâmbet către Marcelin Berthelot, a isprăvit de trăit. Berthelot, în plină stăpânire a geniului său, a pierdut dintr-o dată obiceiul de a vețui. Sufletul lui credincios până la moarte a plecat în același timp cu al tovarășei lui. Întâiași dată, data supremă și ultimă, când puternica lui voință a refuzat să comande forțelor naturei, cari guvernau în el.

O singură și unanimă mișcare de admirație, o singură emoție a cutremurat Franța întreagă la cunoașterea unui sfârșit a cărui nobleță amintește frumoasele legende ale antichității.

Recunoștința publică reclama pentru marele dispărut cel mai mare omagiu pe care-l dă Republica: S'a cernit cu un mare val de doliu Statuia Republicei, iar guvernul a hotărât înmormântarea lui Berthelot la Panteon între Voltaire, Rousseau și Victor Hugo, eroii gândirii și ai acțiunii, cari printre secole reprezintă sufletul nemuritor al Franței.

Sensibilitatea națională nu a vroit însă să separe pe aceia pe care nici moartea nu i-a separat. Și pentru prima dată, onorurile Panteonului au fost acordate unei femei. Căci, zicea Poincaré: «Mamele fac pe fii, iar soțiile pe oameni. Patria nu trebuie să aibe mai puțină recunoștință pentru devotamentul obscur al unora decât pentru gloria strălucitoare a altora. Lumina Panteonului va străluci mai curată când va adăposti alături de farul puternic cari a luminat lumea, plapânda candelă de lut a cărui lumină blândă nu a luminat decât căminul».

## **2.**

### **Traversarea Atlanticului și Lindbergh**

Conferința ținută de d-l colonel aviator **Andrei Popovici**  
în seara de 15 Ianuarie 1928

(Rezumat)

Conferențiarul a schițat individualitatea îndrăznețului aviator și importanța succesului său în întreaga serie de cuceriri a spiritului omenesc de până astăzi.

Inceputurile modeste și tenace ale lui Lindberg, epoca preparatorie a zborului peste Atlantic, ca și capitoul foarte impresionant al traversării oceanului însuși, au fost expuse în linii cari au interesat de aproape asistența.

Vorbitorul s'a folosit de împrejurare spre a aduce un călduros omagiu spiritului întreprinzător al poporului american care a dat nota și a croit primele drumuri în nenumărate domenii ale vieții contemporane.

## Chimia și Apărarea Națională

Conferința D-lui Ștefan Minovici, ținută în seara de 29 Ianuarie 1928

În versurile marelui poet german Schiller citim următoarele: „*Groasnic e să tulburi somnul leului. Mai groasnic sunt colții tigrului. Dar Doamnei groasnicul groasnicului e rădăcirea, e furia omului.*”

Iar în catechismul moralei creștine, știm cu toții că stă scris: *Omul este ființa cea mai perfectă din câte a făcut D-zeu pe pământ!*

În paranteză fie zis, leul și tigrul ar adăoga: *dar și cea mai teribilă fiară din câte se cunosc!* Și războiul mondial ne-a dovedit aceasta cu prisosință. Nu m'aș fi așteptat să viu înaintea Domniilor voastre și să vă vorbesc de crimele științei ce profesez, ci din contră să vă întrein de splendorile marilor ei cuceriri; chimia, regină între științe, a umanității chiar, ea care promitea și se silea să asigure acelei *ființe perfecte*, un paradis terestru, a fost târâtă din sferile ei senine printr'o aberație criminală și pusă în serviciul distrugerii omenirii și civilizației. Odată faptul consumat, vedem cum aceiași *ființă perfectă*, se adună la *Locarno* ori la *Geneva*, pentru a se întreba: ce măsuri sunt de luat spre a nu se mai întâmpla ce s'a întâmplat, iar de alta, aceiași *ființă perfectă* întoarsă acasă, la întuneric, se întreabă cum ar putea să întărească brațul chimiei, ca să lovească și mai tare!

Marele romancier, *Alexandru Dumas tatăl*, a zis: „*Lumea este rea, ea nu va deveni niciodată bună*”. Acel *homo*



*sapiens* al naturalistului, rămâne un punct de întrebare... Așa este lumea și cu dânsa mergem toți... zice cântecul poporului!

*Chimia*, e prin orginele ei o știință destul de veche.

Din primele zile ale civilizației, omul a avut sentimentul confus al problemelor chimice, concepându-le în formule imperfecte, de unde știința noastră urma să se separe într-o zi. Se urmărea un dublu scop, de o parte, ideea de a găsi piatra filozofală, transmutarea metalelor, arta de a fabrica aurul cum se credea pe vremea strămoșilor noștri romani, iar pe de altă parte, ideea de a fabrica ființele vii, de a găsi elixirul vieții, adică mijlocul de a deveni nemuritori.

Aceste două visuri, aceste două chimere, *piatra filozofală* și *elixirul prelungirii vieții*, sunt cele două origini ale chimiei. Urmărirea acestor două probleme îndrăznețe, au excitat bineînțeles un întreg cortegiu de eforturi, a căror rezultat a fost cele mai mari descoperiri.

Uneia din cele două probleme, aceleia a pietrii filozofale, i-a răspuns *chimia minerală* adică studiul substanțelor din lumea moartă, neorganizată, pusă la punct, adică pe baze științifice de către marele reformator al chimiei, *Lavoisier*. Cealaltă chimică elixirul prelungirii vieții a dat naștere *chimiei organice*, adică studiul substanțelor din lumea vie, animală sau vegetală, pusă la punct de către marele chimist *Berthelot*, al cărui centenar de de naștere, a fost sărbătorit acum de curând.

Până la *Lavoisier*, chimia trecea drept o adunare de rețete, apanagiul unor spirite retrase, pline de mistere, ale căror laboratoare dosite tănuiau adesea fructul cercetărilor lor. Eră perioada zisă a *alchimiei*.

Dacă urmărim progresul ei științific s'ar putea afirma că chimia deși s'a născut în Franța, având în vedere pe cei doi mari pionieri ai ei, *Lavoisier* și *Berthelot* o vedem totuși dezvoltându-se aiurea în alte țări și în special în Germania. În adevăr, în această țară s'a apreciat la timp valoarea aplicațiilor ei, căci acolo, pătrunzând în spiritul poporului, a ajuns la o dezvoltare, în zilele noastre, cum nu a avut seamăn în nici o altă țară. O probă de întindere a aplicațiilor acestei științe de popularizarea ei în Germania, e că în momentul declarării războiului mondial, Germania a putut recruta o întreagă armată de chimiști 30.000, atunci când în Franța abia s'a putut număra 2500.

În urma războiului, când s'a dovedit ce rol a avut chimia, lumea întreagă s'a desmeticit și și-a dat bine seama, spre marea ei surprindere, că aplicațiile ei atât



de binefăcătoare în industrie, în agricultură, în igienă, în medicină, în alimentație, etc., pot fi în acelaș timp și un pericol îngrozitor pentru umanitate.

Considerată ca un izvor de prosperitate, căci aproape nu există activitate omenească, unde chimia să nu pătrundă, de ea depinzând orice confort de traiu, de alimentație, de transport pe uscat, pe mare, pe sub mare, trenuri, vapoare, aeroplane, automobile, telegrafie fără fir, etc., într'un cuvânt, orice progres, orice manifestațiune manifestațiune culturală, fie științifică, fie literară, chiar financiară: Doamne! până și bursa cu acțiunile atâtor industrii, nu simte ea oare jugul chimiei?

Ce să vă mai spun, gândirea, cugetarea, nu se încearcă astăzi de a se da pe seama unor reacțiuni chimice? Oare nu se știe că un intelectual are mai multă nevoie de fosfor, de cât un muncitor cu brațele? Nu s'a zis chiar: *Fără fosfor nici o idee!*

Vă uitați la mine, mă priviți, încercați să mă pricepeți, fără să vă dați seama că în capul D-voastră lucrează de foc chimia!...

Chimia dar pătrunde în toate și nimic nu-i scapă.

Un mare chimist francez a spus:

„Amorul și chimia merg într'un acord, și unul și cealaltă combină corpi!”.

Se putea oare ca o zeiță așa de fermecătoare și puternică în acelaș timp și iscusită în diplomatie, să nu descindă și în arena beligeranților și prin aplicațiunile ei ingenioase să nu cate a pune capăt acelor lupte groasnice și să nu readucă pacea mult dorită? Evident că nu! Ce-ați zice D-voastră, dacă v'ași spune, că dacă nu inter-venea chimia, poate că și astăzi conflagrația mondială n'ar fi luat sfârșit!

Oare n'ați auzit în istorie, vorbindu-se despre războaie de 100, 30, de 7 ani?! Dacă chimia prin marile ei aplicațiuni, a intervenit în războiul mondial, în special prin acele gaze asfixiante, e tocmai pentru că a vrut să pună capăt cu un moment mai curând celui măcel îngrozitor.

Intr'adevăr, dacă ea părea că prin aplicațiunile ei ingenioase prelungește războiul, de pildă, inspirând pe inamic să obțină *acidul azotic*, folosind azotul din aer, ca apoi să prepare *silitra* atât de necesară fabricării pulberilor, și pe care din cauza blocadei nu o mai putea importa din America: inspirând mai departe pe inamic să înlocuiască bumbacul prin pasta de lemn, necesar preparării pulberii fără fum, iar din lipsa de alimente să imagineze atâtea născociri spre a putea înlocui ori obține

*grăsimi, paste alimentare* prin surogate, nu se poate însă să nu recunoaştem că ea a fost aceia care a armat braţul aliaţilor pentru a combate acele noi mijloace de luptă, *gazele asfixiante!*

Deşi *gazele asfixiante* au fost introduse ca mijloc de luptă, chimia a pus pe aliaţi în situaţia de a prepara în cantităţi şi mai mari şi astfel să forţeze retragerea inamicului şi încheierea armistiţiului.

Cu drept cuvânt, ministrul armamentului francez prezidând Societatea de Chimie a Franţei a putut spune: *Gazele asfixiante, adică chimia, a fost factorul principal care a grăbit încheierea păcii mondiale.*

Intervenţia chimiei a fost un ce de neînălăturat.

Studiul războaielor trecute ne dă prilejul să constatăm că în unele perioade războinice, dacă nu s'a resimţit necesitatea de a întrebuiţi noi mijloace de luptă în afară de cele obişnuite pentru a rupe echilibrul forţelor armate, este că acest echilibru a fost rupt din capul locului — fie prin genialitatea unuia dintre căpitani, fie prin superioritatea calitativă a uneia din armate.

Într'un războiu însă, când marile armate aruncate în luptă se echivalau nu numai ca număr, ci şi ca calitate, urmă să se producă acel echilibru de forţe şi de stabilizare a războiului, iar ca consecinţă intrarea beligeranţilor în adăposturi, în tranşee, din care nu se mai puteau scoate ori câte muniţiuni şi material explosiv cunoscut s'ar fi consumat; eră natural pentru a se pune capăt acestei stări de lucruri, să se avizeze la alte mijloace, în afară de cele obişnuite şi s'a găsit în chimie sprijinul efectiv, prin introducerea în luptă a acelor valuri de gaze asfixiante, lucru ce a provocat distrugerea stabilizării războiului şi părăsirea tranşeeleor de către beligeranţi.

Intervenţia unor mijloace noi de luptă spre a sdruncina echilibru de forţe pe câmpul de bătae, au existat şi în decursul veacurilor trecute. Se cunosc cazuri, cum e acela a lui *Anibal* care în războaiele punico-romane, spre a sdruncina echilibrul forţelor opuse de romani, a uzat de un mijloc de luptă, întrebuiţând bombele cu albine, pentru a pune în dezordine acele masse compacte ale infanteriei romane şi să învingă astfel armata cea mai bună din timpul său. Această armă a fost aplicată şi în timpul războiului de 30 de ani; şi dacă beligeranţii în războiul mondial nu au făcut apel la colaborarea acestor insecte atât de folositoare omenirii, aceasta se datoreşte dezvoltării chimiei şi industriei chimice care au pus la dispoziţia beligeranţilor substanţe mai eficace şi în cantităţi considerabile, decât ar fi fost otrava organică a albinelor.

Intrebuințarea propriu zisă de substanțe toxice, a fost încercată în decursul veacurilor cu deosebire în luptele de cetate, când aveau de scop nu atât lovirea adversarului, cât îmbolnăvirea și deci scăderea capacității de luptă. De asemenea mijloace se pomenește de focul grecesc menit a incendia vasele adverse, foc care nu se stingeă nici când cădea în apă. Apoi a fost întrebuințarea valurilor de fum, introdusă de *Caesar* și *Pompei*, pentru a orbi pe arcașii adversi. De acelaș fum se servea, spre a masca mișcările flotei inamice și a orbi și desorienta grosul flotei adverse. Se mai pomenește de aruncarea cu ajutorul tunului de părți de cadavre, în orașele asediate pentru a răspândi bolile. De asemenea se înregistrează atacuri cu gaze de *pucioasă* și *arsenic* amestecat cu *smaală* și *păcură*, ca în războaiele pleoponeze și atâtea alte substanțe dar aplicate bine înțeles în mod rudimentar.

Deși pulberea neagră la început era un mijloc ca prin norii săi albi să se descopere linia de foc a inamicului, mai târziu s'a văzut că prin aceasta prezintă un inconvenient, căci după o luptă de câteva ore ambele partide se învăluiau într'un fum, făcând imposibile mișcările și conducerea luptei. Această proprietate a pulberii negre a făcut, ca ea să fie înlocuită mai târziu prin pulberea fără fum, și utilizând pulberea cea neagră sau alte substanțe fumigene, numai spre a acoperii sau masca mișcările trupelor.

Intervenția chimiei în războiul mondial a fost inevitabilă. Dacă n'am fi cunoscut războiul de tranșee, n'am fi cunoscut nici războiul gazelor.

Intrebuințarea gazelor de luptă era sprijinită și pe o anumită tactică. La început emise sub formă de valuri, mai târziu împrăștiate din obuze, aceste gaze trebuiau să îndeplinească anumite condițiuni; să aibă o densitate mare, să fie grele, ca conduse de un vânt convenabil, să se poată revărsa în tranșeele adversarului. De îndată însă ce s'au introdus măștile, cari neutralizau efectul lor, s'a recurs la alte gaze asupra cărora măștile primitive nu mai aveau nici un efect.

S'a apelat la unele substanțe care putea să pătrundă prin măști și să provoace o teribilă *lăcrămare* ori *strănutare*, de unde și numirea de gaze *lacrimogene* și *strănutătoare*. În sfârșit paralizate și aceste substanțe, grație perfecționării măștilor, căci chimia face și desface, s'a imaginat alte toxice cu caracter *iritant*, *vezicant*, cu proprietăți persistente, care provocau vezicațiuni din cele mai teribile și greu de vindecat, cum a fost aceea substanță numită *iperita*, numită astfel după orașul *Ypres*, unde a

fost întrebuințată pentru prima oară și căreia i se mai zice și *gazul muștar*.

Toate aceste gaze au dat naștere în timpul războiului, unei activități extraordinare din partea chimiștilor, în ce privește fabricațiunea lor, instalațiunile de încărcare în proiectile, perfecționarea protecției în contra lor și în sfârșit goana după găsirea altor toxici și mai groasnici. Trăim și astăzi în perioada surprizelor. Dumnezeu știe ce ne rezervă o viitoare conflagrațiune. Un lucru este știut, că arma chimică e în plină dezvoltare și că nu și-a spus ultimul cuvânt. Liga națiunilor, alarmată de această armă, încă din 1921 a numit un comitet constituit din militari și chimiști distinși, cari să raporteze până la punct efectele recentelor descoperiri ale chimiei constituie un pericol în cursul viitoarelor războaie. A rugat în acelaș timp acel comitet, de a deschide ochii opiniei publice mondiale asupra nenorocirilor ce vor produce progresele științei moderne, în serviciul războaielor. Ei au arătat că tendința războaielor moderne e de azi înainte, ca o națiune, utilizând totalitatea forțelor ei materiale și umane, să atace în întregime națiunea adversă, adică și populația, și bogăția și toate resursele ei.

Aceasta se datorește, de o parte, posibilității, chimiei de a pune la dispoziție substanțe otrăvitoare, iar de alta, mijloace de locomoție aeriană cum sunt *avioanele* și *dirijabilele*, capabile de a transporta și vărsa urgia chimică asupra întregului teritoriu. Și pe când combatanții pot găsi contra explosivilor o protecție serioasă în tranșee ori în caverne săpate destul de adânc, populația civilă rămâne fără apărare. Popoarele încă nu-și dau seama de puterea armei chimice, căci războiul s'a terminat curând și n'au avut ocaziunea să vadă perspectivele de destrucțiune a centrilor industriali și masacrele populațiunii civile. Inamicul prudent, prevăzând pericolul armei chimice și dezvoltarea ce luase în mâna aliaților care amenințau distrugerea orașelor, a fost silit să se retragă și să încheie armistițiul.

Cea mai mare parte din gazele de luptă sunt corpi uzuali ce se întâlnesc în fabricile chimice și întrebuințați în mari cantități la necesitățile din timpul de pace. Deci, se poate spune, că nu e o mare deosebire între industria produșilor chimici coloranți, farmaceutici, de parfumerie sau fotografie, de aceia a corpurilor toxici întrebuințați în războiu.

Astfel *clorul*, *fosgenul*, gaze de natură sufocantă servesc curent la prepararea materiilor colorante; *iperita* sau *gazul muștar*, rezultă dela prepararea indigoului. Sub-

stanțele asfixiante fiind de un usagiu zilnic în timp de pace, arma chimică este la dispoziția tuturor marilor puteri posesoare de uzine chimice. Extrema facilități cu care aceste uzine pot fi transformate într-o singură noapte în fabrici de material destinat războiului chimic, face să se nască un sentiment de groază față de un vecin care dispune de o organizație chimică puternică. Aceasta înlesnește unei națiuni animate de intenții rele, o superioritate imensă.

Intr-o asemenea țară, un corp toxic studiat în secret, al cărui studiu se poate face nu importă unde, și fabricat în mare cantitate, nu importă în ce uzină chimică, poate fi aruncat într-o populație nepregătită și provocând panică, să înlăture din capul locului orice velleitate de rezistență. Nu este dar exclus, ca în viitor, chiar marile orașe, indispensabile vieții politice sau economice, să fie atacate prin ajutorul gazelor toxice ori explozibililor, lanșați din avioane, ori de alte arme cu bătaie lungă.

Pentru aceasta, nu există nici o dificultate tehnică.

Deși nutrim speranța că se vor găsi mijloace de a proteja populația civilă, contra unui asemenea pericol, problema e însă foarte dificilă.

La noi, grație serviciului apărării contra gazelor, distinșii noștri militari au putut pune la punct o nouă mască de apărare. Să aducem laude armatei; dar să întrebăm guvernul unde e fabrica?

Asupra eficacității gazelor de viitor, se fac preziceri teribile.

După spusa generalului *Amos Fries*, șeful armatei chimice americane, dacă s'ar arunca asupra New-York-ului 433 kg. de *lewisită*, un nou toxic ce n'a apucat să fie aplicat în războiul mondial, n'ar scăpa decât 10% din populație. Noile bombe cu explozibile cu 1000 la 2000 kg. care ar putea fi aruncate din avion, ar distruge cartiere întregi: 800 tone de gaze, ar asfixia toată populația *Parisului*; iar pentru transportul lor ar fi necesare 800 de avioane. Ce înseamnă acest număr, față de marea industrie actuală a aeroplanelor.

S'ar putea afirma fără nici un dubiu, că un astfel de războiu ar fi prea odios și că conștiința umană ar urmări să se revolte contra unor asemenea atacuri. Lucrul e posibil, dar, fiind dat că în războaiele moderne, ca acel din urmă, toată populația țării e mai mult sau mai puțin angajată în războiu, e de temut, ca beligeranții puțin scrupuloși, să nu facă deosebire între usagiul gazelor toxice contra trupelor, pe câmpul de luptă, și usagiul acelor gaze, contra centrelor cari furnizează mijloace de luptă. Cu

drept cuvânt popoarele trebuie să fie alarmate, de ceea ce le poate aștepta după urma aplicațiunilor din ce în ce mai numeroase și variate ale chimiei războiului.

În fața unor asemenea pericole, atât în *Germania* cât și în *Rusia* s-au instituit societăți, sub numele de „*Amici industriei chimice naționale și a apărării naționale contra gazelor*“, societăți, cari cum sunt cele din *Rusia*, au de scop de a desvoltă cunoștințele chimice, cât mai adânc în populație, și a răspândi în aceasta, ideea necesității apărării contra gazelor. Aceste societăți, mai au de scop de a ajuta lucrările de laborator, de a încuraja și desvoltă industria chimică în conformitate cu economia națională și apărarea militară, întrebuițând toate mijloacele de propagandă, prin presă, conferințe, serate, concerte, etc.

Din toate cele de mai sus, se poate afirma, că lipsa materialului chimic de luptă, din înzestrarea unei armate moderne, ar reprezenta o mare lacună și ar scădea capacitatea ei de luptă, într'un viitor războiu, chiar din primul moment. În privința aceasta, desvoltarea armei chimice după războiu, nu mai corespunde cu conținutul paragrafelor respective, ale tratatelor de pace care interzic cu totul desvoltarea gazelor asfixiante.

Prin tratatul dela *Haga*, cu care se termină conferința din 29 Iulie 1899, toate națiunile europene și-au interzis de a întrebuiță proiectile, având de scop unic răspândirea de gaze asfixiante sau iritante.

Cu toate acestea, în ziua de 22 Aprilie 1915, pe frontul belgian, germanii au uzat, pentru prima dată, valuri de gaze de clor, înecând tranșeele franceze, omorând 5000 de oameni și scoțând din luptă întreaga linie aliată.

O a doua conferință ținută după războiu la *Washington* în 1922, care nu eră decât o reeditare a acelei dela *Haga*, ne pune în situația de a aprecia, ce temeiuri se poate pune pe încheierea unor asemenea conferințe. La această conferință unde n'au participat decât cinci state, *America*, *Franța*, *Anglia*, *Japonia* și *Italia*, iată ce angajamente s'au luat. De pildă, *Franța* spune: „*Respectuos, față de angajamentele internaționale semnate de Franța, guvernul francez va face eforturi, ca la începerea unui războiu și de acord cu aliașii săi să obțină dela guvernele inamice angajamentul de a nu se întrebuiță gazele de luptă, ca armă de războiu.*“

Dacă acest angajament nu este obținut, guvernul francez își rezervă dreptul de a proceda după împrejurări. Iar reprezentantul *Angliei* grăia: „*Nu se poate admite oprirea bombardării orașelor libere, de aceia nu se poate renunța la acest mijloc eficace, susceptibil să influențeze guvernele*“



*adverse*“. Ce rezultă de aci? Simple promisiuni, că nu se vor întrebuița gazele de luptă, și prin urmare urmează, să ne pregălim pentru orice eventualitate!

Rusia, care n'a luat parte la conferința dela Washington și nu și-a pus iscălitura, în schimb, a adăugat cum ne spune d-l G-ral *Schmidt*, la fiecare două chesoane de mențiuni obișnuite, și un cheson de muniții de gaze, iar în interiorul țării, dispune de atâtea fabrici cu instalațiuni din cele mai moderne pentru fabricarea în mare a gazelor, încât ne obligă, că trebuie să trecem la fapte și să ne pregătim și noi, pentru lupta cu gaze, după cum ne recomandă șefii noștri militari.

Dar de ce să se oprească lupta cu gaze, se întreabă unii? Să fie oare, arma chimică mai puțin umană ca cea obișnuită, zisă arma albă?

În convențiile încheiate se specifică, *că e interzis de a întrebuița arme, proiectile sau substanțe proprii de a cauză suferințe zadarnice.*

De abia a fost adusă la cunoștința publică, convenția încheiată la Washington, din inițiativa însăși a Statelor-Unite, și chiar presa militară americană, cea dintâiu s'a năpuslit asupra deciziunilor luate.

Iată ce scrie una din revistele militare americane: „*Gazul este cea mai strașnică armă din câte se cunosc, ea este și cea mai umană, căci din cei atacați, nu mor decât 20%, pe când din glonș ori obuz mor 25%; în tratate nu se poate înlătura războiul chimic. Arma chimică dă națiunilor un puternic mijloc de apărare, fără ca să facă mari cheltueli în timp de pace. Conferința pentru limitarea armamentului conduce implicit la războiul chimic. Dezvoltându-se industria pentru interesele de pace, se dezvoltă în același timp mijloacele războiului chimic*“.

Iar altă revistă militară tot americană spune: „*O națiune cu cunoștințe științifice superioare va face complot uz, fără îndoială, în războaiele viitoare de această armă, dacă ea este sigură că prin această armă va câștigă războiul*“.

America stă în fruntea armeei chimice. Un serviciu chimic al ministerului de războiu în frunte cu generalul *Amos Fries*, o autoritate în materie, cu o sută ofițeri, 1500 soldați și cu un fond de 600.000 dolari anual, destinat cercetărilor și pregătirii, conduc vestitul arsenal chimic dela *Edgewood*, pe care am avut ocaziunea și eu a-l vizita acum 2 ani.

Acest arsenal se întinde pe un câmp de experiență de 20 Ha. posedă laboratoare de cercetări, fabrici de

gaze și de măști, și e condus de un corp special de militari.

Din noianul de cunoștințe, dobândite ca experiență a celei mai mari catastrofe, care a sguduit din temelie întreaga civilizație contemporană, se desprind două învățăminte fundamentale aceste învățăminte, din cauza concepțiilor noi ce creiază în viața statelor moderne și din cauza rolului efectiv ce-l vor juca în organizația unei țări, precum și din pricina perspectivelor ce li se deschid într-o viitoare conflagrație, trebuiesc bine înțelese, cunoscute în amănunțit și profund studiate. Este o necesitate națională și o datorie a oamenilor de stat ca aceste învățăminte fundamentale ale războiului trecut, să fie puncte de plecare, centrul energiei de acționare în viața publică a unei țări.

Am ținut personal să atrag atenția, nu numai acelor în drept dar și a publicului asupra acestor învățăminte de care în apus s'a ținut seama și din ceea ce am văzut și discutat aiurea să tragem concluziile necesare și, să arătăm ca specialiști, importanța și nevoia ca și la noi aceste învățăminte să fie folosite spre binele țării și al apărării naționale.

Primul învățământ ne arată că apărarea națională nu mai este astăzi apanagiul exclusiv al armatei, așa cum era preconizată în vechile concepții politico-militare. Armata în prezent, numai este un element deosebit al națiunii, care singură să se ocupe cu chestiunile de apărare.

În epoca actuală, națiunea întreagă, totalitatea energiilor fizice și morale ale acesteia concură în mod efectiv, la apărarea în timpul oportun al drepturilor sale încălcate de inamic. Militarul ca și civilul, patronul ca și lucrătorul, funcionarul ca și agricultorul, profesorul ca și elevul, omul de stat ca și omul cetățean, specialistul ca și simplul particular, trebuie să-și pună la contribuție priceperea, munca, bunurile și chiar viața pentru salvarea ideii naționale și a patriei. Un al doilea învățământ care se subordonează primului prin anumite puncte de contact, ne arată că printre nenumăratele aplicațiuni ale științei și tehnicii în arta războiului, metode noi și-au făcut apariția și aceste metode prin efectele lor, prin anvergura întrebunțării lor și perspectivele ce li se deschid pentru viitor, sunt de temut și ne dau serios de gândit.

Între aceste științe, aceia care cum ați văzut, mai presus decât altele s'a afirmat și încetățenit, ca mijloace de luptă modernă, este *chimia*. Grație puterii ei de adaptare, mulțumită diverselor aplicațiuni, precum și efectelor hotărâtoare aduse în luptă, a făcut ca să se impună



în mod absolut imperios, iar operațiunile, din punct de vedere strategic sau tactic, au făcut să fie apreciate și introduse definitiv, printre celelalte mijloace de luptă, sub denumirea generalizată astăzi, de arma chimică sau războiul chimic. Acest fapt are o influență covârșitoare pentru asigurarea păcii viitoare, căci progresul continuu al chimiei poate duce la inițiative, la descoperiri sau aplicațiuni ale acestora în arta militară, care într'un războiu viitor să aducă cele mai neașteptate și dureroase surprize ca: substanțe chimice otrăvitoare sau cu proprietăți fiziologice stranie, pe care nici nu le bănuiam, explozivi cari aruncați din avioane deasupra centrelor vitale ale țării, orașe, sale, porturi, depozite, să provoace nimicirea și distrugerea; vase submarine, tancuri, care de luptă, adevărate fantome fără personal, conduse de la distanță prin forțe misterioase și atâtea altele, rezultat al progresului civilizațiunii, al științei și al tehnicii moderne. Din acest punct de vedere, aceste învățăminte nu trebuiesc nesocotite și privite ca simple mijloace de investigare pentru viitor; nu, pentru că veștile ce vin din toate părțile lumii civilizate, freacățul unor națiuni istovite de războiu, dar nemulțumite de rezultatul acestuia, rarele știri scăpate în mod voluntar sau involuntar din laboratoarele de cercetări, ne dovedesc că popoarele nu au renunțat la anumite năzuințe, revendicări și ambițiuni. Ca atare, viitorul nu apare în lumina în care pacifiștii se silesc de nouă ani să zugrăvească felul de a gândi și lucra al națiunilor; acest viitor trebuie luat așa cum ni-l redă faptele și activitatea popoarelor.

Națiunile se întrunesc în conferințe internaționale pentru pace și discută formulele cele mai convenabile pentru realizări ideale. Acasă la ele însă în taina laboratoarelor, la adăpostul granițelor se lucrează pe tăcute și se pregătesc mijloacele de apărare și poate de atac ale vecinului. Dece? Fiindcă se tem unele de altele, fiindcă nu există sinceritate și încredere reciprocă, pentru că interesele politice, naționale sau economice ale lor nu concordă. De aci, veșnică suspiciune și continuiele pregătiri, în ciuda tuturor convențiunilor sau tratatelor. Că lucrul nu poate fi desmințit, reese din activitatea uriașă și continuă a serviciului de spionaj ale fiecărei țări. Fiecare națiune vrea să știe ce face vecinul, ce gânduri are, ce scopuri urmărește. Lucrările apărute după războiu în chestiunea spionajului au adus o adevărată revelație și surpriză în modul cum înțeleg națiunile moderne să-și servească interesele.

Astfel stând lucrurile, mai este oare rostul ca noi

să ne lăsăm conduși de încrederea în puterea prietenilor noștri mari sau mici?

Este oare prudent a ne subordona posibilitățile de apărare și energiile noastre naționale unor elemente și factori despărțiți de realitățile politice și economice naționale, sau a le condiționa și lega pri nputerea tratatelor?

Noi credem că nu e nici înțelept și nici practic. Interesul nostru, din punct de vedere al apărării naționale, ne impune norme precise și simple de a lucra prin puterile noastre. Avem energii naționale, materiale și morale. Pe acestea dar trebuie să le cultivăm, să le dezvoltăm și să le valorificăm. Cu acestea să creștem puterea noastră de apărare, înăuntru ca și înafara granițelor. Prin aceasta să dovedim celor ce ne sunt prieteni sinceri, ca și celor cu care voim să trăim în bune legături, că suntem poporul civilizat, poporul de ordine, dornic de progres și de pace, neamul care și-a înțeles rostul și misiunea sa în rândul popoarelor europene. Să dovedim că știm să apreciem binefacerile civilizației, la justa sa valoare, că suntem demni de încrederea ce ni se arată și că ori când, suntem gata a conlucra pentru menținerea ordinii și păcii între popoare.

Să știe toată lumea, că ori când suntem gata a ne apăra chiar cu sacrificiul de sine, ori și când și de câte ori și de unde ar veni un atac, ce ar periclita existența neamului nostru.

Ori, ca să putem fi gata, ca ori când să putem face față unei astfel de încălcări, e de datoria noastră a tuturor, cei ce avem răspunderea și obligația față de țară, de a pregăti, de a realiza și de a încheia, încă din timp și într'o formă definitivă: *apărarea națională*. Cum s'a văzut, apărarea națională impune azi pregătirea, nu numai a *armatei*, ci a întregii *națiuni*.

Nu numai contingentele anuale de recruți, nu numai numărul de guri de foc, puști, proiectile, mitraliere și grenade sunt elementele cari vor contribui la apărarea țării noastre, la păstrarea integrității neamului nostru, — ci trebuie să pregătim întreaga națiune, iar toate resursele sale naționale să le dezvoltăm așa fel, ca la declararea crizei să le avem gata, să-și îndeplinească cu succes rolul. Altminteri, zadarnice sunt toate sacrificiile materiale, cari se fac astăzi, iar existența noastră însăși va fi pusă în cumpănă.

Părerea aceasta formează grija de căpetenie a tuturor factorilor răspunzători, în mai toate statele mari ale lumii.

Că acest lucru a fost înțeles, este dovada că bogate surse materiale au fost puse la dispoziția celor interesați,

spre a putea studia și soluționa în condițiuni cât mai eficace, chestiunea apărării naționale.

Se impune deci ca și la noi să se dea cea mai mare atenție și cât mai obiectivă soluționare a acestei chestiuni de pregătire a națiunii, pentru eventuala sa apărare.

O întrebare firească se impune: mijloacele de realizare practice?

Răspunsul este scurt:

*Școala, armata, pregătirea și mărirea puterii de producție a țării!*

În treacăt remarcăm că rolul școlii și în special al școlii secundare e decisiv în pregătirea tineretului, în vederea apărării naționale!

Școala, prin mijloace directive și continuitatea sa, poate îndrepta educația în o anumită direcțiune, purtând urmări un ideal, într'un interval de timp suficient, ca să se obțină rezultatul dorit. Prin școală se naște, se cultivă se întărește ideea de patrie; ea face ca sufletul viitorului cetățean să se modeleze într'un cadru specific național, iar viitoarea sa activitate, să fie călăuzită de această idee, strâns legată de viața socială, politică și economică a țării sale.

Prin astfel de mijloace și cu elemente așa fel pregătite, se consolidează sufletește și fizicește conștiința națională și se întărește caracterul specific al națiunii.

La armată, chestiunea pregătirii elementelor țării pentru apărarea națională ia o formă mai concretă. Partea sufletească a individului presupusă deja formată, nu face decât să fie modelată în cadrul cunoștințelor de tehnică militară. Aci se face pregătirea efectivă de războiu și aceasta constituie elementul indispensabil operațiunilor militare. Pe lângă pregătirea mașinii umane, armata se îngrijește și de a pregătirii materiale ale națiunii, în cadrul necesităților de războiu.

Nu însă pregătirea aceasta ne interesează pe noi: accia ce trebuie să cunoaștem mai precis, factorii asupra cărora trebuiește insistat, sunt pregătirea resurselor naturale ale țării, valorificarea lor și intensificarea producțiilor lor, încă din timp de pace, așa fel ca atunci când nevoia o va cere, toate aceste bogății să poată folosi și contribui cât mai mult la apărarea efectivă a țării. Și din aceste elemente materiale, de care apărarea națională are astăzi absolută nevoie, vom alege pe acelea care au contribuit într'o largă măsură și la progresul omenirii, însă și la nimicirea ei atunci când i s'a cerut concursul,

— este vorba de chimie și de aplicațiunile ei industriale în *apărarea națională*.

Cine nu cunoaște astăzi rolul jucat de chimie și industriile chimice din timpul războiului? Dacă până la războiul mondial aplicațiunile acestei științe au fost limitate, la anumite reacțiuni, în tehnica metalurgiei și în fabricațiunea pulberilor și explozivilor, apoi războiul, a pus într-o lumină cu totul excepțională importanța sa și industriile ei.

Iată desideratele, pe cari noi ca cunoscători de aproape a chestiunii războiului chimic, le propunem spre a putea fi îndeplinite într'un timp cât mai scurt posibil.

1. Prima grijă ce trebuie să avem, este să desvoltăm industriile chimice din țară, industrii cari pot satisface interesele economice, dar cari, în acelaș timp, la un moment de pericol, să satisfacă și interesele naționale. Cum în țară la noi se găsesc industrii chimice străine, care au servit chiar drept industrii de războiu, urmează imediat de a fi naționalizate și puse la punct în vederea satisfacerii nevoilor armamentului. Toate actualele fabrici, de pe teritoriul României mari, urmează să fie astfel organizate, încât să nu lepească rezerva unei contribuțiuni eficace și în timp de războiu. În sfârșit, crearea în țară de fabrici, care să asigure fabricarea avioanelor, a materialului de protecție și de explozibili, fără să ne lăsăm pe pe seama celor ce s'ar putea importa de afară.

2. În al doilea rând, este formarea tehnicienilor sau specialiștilor în materie. Ne trebuie un corp de chimiști militari, care, instruit în arta armei chimice, să ne asigure competența conducerii unui asemenea războiu. Pentru aceasta însă e nevoie de laboratoare de chimie, pe care, vai!, din nenorocire nu le avem încă, spre rușinea țării și a Universității noastre și de a căror lipsă Guvernele au o mare răspundere.

Un glorios militar *Colonelul Fabry*, deputat, s'a exprimat astfel dela tribuna parlamentului francez: „*De bons laboratoires valent des divisions, de grands chimistes valent de grands généraux*“<sup>1</sup>. E o formulă lapidară, dela care guvernele trebuiesc să se inspire și dela care mai reese cât de strânsă trebuie să fie colaborarea oamenilor de știință cu șefii armatei pentru apărarea națională. Nu în zadar ilustrul literat francez „*Maurice Barrès*“, a considerat drept miracol, laboratoarele de chimie ale Franței, care au avut o parte preponderentă în apărarea națională și eliberarea teritoriului francez de către inamic: „*Omul laboratoarelor, a zis Barrès, a fost demn de frațele său martir, omul tranșeelor*“. Importanța chimiei în-

tr'un stat se vede din expunerea judicioasă a unui mare învățat francez, făcută după rolul pe care chimia l'a jucat în timpul războiului: *Nenorocire popoarelor care nu mă vor cultiva și care nu vor ști să tragă prin procedee științifice, bogățiile solului și subsolului țărilor lor. Tributarea străinilor ele vor fi la discreția acestuia și vor rămâne sărace, roabe chiar. O națiune va fi puternică numai prin știință, altfel va trebui să se resemneze în fața tuturilor celor cu organizațiune științifică.*

3. În al treilea rând, se impune crearea unui singur organism militaro-civil, cu reprezentanți specialiști în materie care să puie la punct toate chestiunile armeei chimice și a căror hotărâre definitivă să fie înfăptuită fără nici o amânare.

Și acum, Doamnelor și Domnilor ca să încheem: Se tot vorbește de pacea eternă. *Lebnitz* a zis: *Frumoase cuvinte de pus pe frontispiciul unui cimitir!* Cât de departe suntem de a le putea înscrie pe fruntea civilizațiunii moderne. Formula strămoșească: *Și vis pacem, para bellum*, stă încă vie, ca deviză popoarelor, spre a-și putea asigura liniștea de mâine.

Să sperăm, cum spune marele cetățean, *Poincaré*, șeful Guvernului Francez, *că dacă chimia a fost erii regina războiului, ea va fi mâine, dacă vom vrea, regina păcii!*

Dacă știința până în prezent nu a avut o situație dominantă, fiindcă eră incapabilă ca să poată instala sau răsturna un guvern, ea este azi pivotul pe care se reazimă toate speranțele ce le avem pentru păstrarea existenței naționale independente.

Apartine deci oamenilor de știință pentru a lua măsură ca știința să se facă ascultată și să sdrobească politica violentă. Astfel se exprimă ilustrul chimist englez *Sir William Pope*.

Fără să arătăm publicului lipsurile noastre, ne permitem, dintr'un sentiment patriotic, să spunem: *mai puțină politică și mai multă grijă în apărarea națională!*

**4.**

**Impresiuni**  
din  
**Războiul pentru întregirea Neamului**  
**(1916—1918).**

Conferința d-lui I. B. Bobescu ținută în seara de 12 Februarie 1928

Ziua memorabilă de 14 August 1916, când România a declarat război Austro-Ungariei, pentru realizarea idealului unității naționale, intrând în războiul mondial, alături de aliații săi firești m'a surprins departe de București. Eram la P.-Neamț, orașelul frumos din nordul Moldovei, ce se'ntinde liniștit în valea fermecătoare care începe la Hangu și continuă departe spre Bacău.

Nu voi uita nici odată, impresia puternică ce am simțit în seara acelei zile, când pe neașteptate am auzit sunetul clopotului bisericilor ce vestea actul măreț înfăptuit în acea zi la București. Mobilizasem! eșisem în sfârșit din lunga neutralitate, porneam de-acum la luptă pentru descătușarea fraților subjugăți, spre izbăvirea visului scump, ce o mie și mai bine de ani mângâiasse idealul tuturilor Românilor.

Auzeam sunetele clopotelor amestecate cu al goarnelor ce chemau vitejii la suprema datorie către Țară, auzeam și par'că nu-mi venea să cred că visul mult dorit va deveni aievea. Fiindcă, nu știu de ce, la sunetul prelung și trist al clopotului, îmi trecu prin minte ideea unei fatalități ce ar urmări și învălui în jale visul atât de scump; și nu știu de ce, îmi fu teamă, că un ce nefast asemănător mănii zeilor neîmblânziți ai mitologiei, o să împiedice



flamura românească, ce atâta amar de ani fusese ținută înfășurată prin ungherile ascunse în ținuturile locuite de frații subjugăți, să nu poată nici acum flutura în voe spre zărilor albastre. N'aș fi crezut însă că presimțirea aceasta neînțeleasă ce mă cuprinsese în noaptea de 14 August 1916 fatalitatea o va face, ca la așa puțin timp, după izbucnirea războiului și după începuturile lui glorioase, să se traducă în fapt.

Se știe zilele de răstriașe și grelele situațiuni prin care în acest războiu, am trecut, până când isbânda finală, a schimbat soarta întregului neam românesc, punându-i cununa biruinței pe frunte. Și nici nu se putea la sfârșit să nu se întâmple astfel, căci lupta ce am dus pentru întregirea neamului răzleț, a fost o luptă sfântă, luptă dusă în numele civilizației și a dreptății, iar sacrificiile ce-am făcut prea mari și prea dureroase, pentru ca cauza noastră dreaptă să nu triumfe.

Grație bravei noastre armate, grație sufletelor de eroi ofițeri și soldați, ce s'au jertfit pentru idealul scump, zilele de grea cumpănă prin care am trecut în acest războiu, nu au fost decât piatra de încercare, ce ne-a dat puțința ca la terminarea lui, să ne înviorăm la clipele de fericire simțite în August 1919, când s'a înălțat tricolorul românesc, acuma liber pentru totdeauna de orice umiliri, fălfăind nu numai în ținuturile desrobite ci chiar pe zidurile Buda-Pestei.

Să fim recunoscători și să slăvim pe eroii neamului, care, cu prețul vieții, ne-au procurat celor ce-am rămas, mulțumirea și mândria națională de a vedea România devenită un Stat mare și puternic, demn de origina lui glorioasă, și de misiunea civilizatoare ce are de împlinit în Orient. Numele lor trebuiesc rostite cu pietate, ele reprezentând: idealismul și însușiri sufletești alese.

Insușirile acestea, de ordin psihologic, formează subiectul acestei conferințe. Nu mă voi ocupa de chestiunile de tactică și de strategie, ci de analiza sufletului pe care diferitele episoade, schițe, dialoguri, scrisori, îl pun în evidență, arată iubirea de neam, iubirea de pământul Tărei, spiritul de abnegație, de împlinirea datoriei în momentele cele mai critice, și mai ales eroismul, ce dealungul veacurilor, ca și în războiul acesta pentru întregirea neamului, ostașii români l-au arătat apărând Patria.

În el se revarsă suferințele, durerile, vicisitudinile prin care românul a trecut, păstrându-și cu sfințenie limba, tradițiile și virtuțile strămoșești. Grelele încercări, speranțele năruite, suferințele și deziluziile nu l-au îngenunchiat; ci,

condus totdeauna de un ideal dela care nu s'a abătut, a suferit, a luptat și a învins.

Rând pe rând, plugar, păstor, ostaș, el a cunoscut liniștea inspiratoare a naturei, cum și vijeliile munților și poezia sgomotoasă a câmpurilor de luptă. Infrângerile nu l-au descurajat și biruințele nu l-au amețit.

De câte ori, după lupte crâncene, reîntors la cămin a găsit acolo mizerie și dezolare; de câte ori, deposedat de drepturi și de bunuri, rămas străin în țara lui, a căzut în disperarea cumplită, și atunci, în cântece de jale și de dor, și-a înecat sbuciumul sufletului, cântece ce au transmis posterității imaginea generațiunilor ce s'au stins.

«Multe au trecut peste român — spunea poetul Vlahuță — ca trestia s'a îndoit la bătaia vântului, dar nu s'a rupt!»

Așa a fost în trecut și cum istoria se repetă, așa a fost și în războiul pentru întregirea neamului.

Nu odată în acest războiu, românii s'au isbit de situațiuni critice, ce prin dramatismul lor se asemănau cu acelea din tragediile clasice; și au cutezat să se împotrivească fatalității, fiindcă focul sacru al biruinții ardea în sufletul luptătorilor. Luptând din greu, aceia ce au scăpat din vârtejul de foc și de sânge, au văzut realizat idealul mult dorit; și grație ofițerilor și soldaților eroi, s'a înscris în Cartea vitejiei românești, o nouă pagină de glorie, în care: Oituzul, Mărășești și Mărăștii, vor rămâne pururea imprimate cu litere de foc.

Eroismul lor s'a manifestat cu atât mai mult, cu cât au avut de luptat cu un inamic puternic, opunând armamentului lui diabolic «sculele» lor și rezistența ce o da cultul datoriei și al dragostei de moșie moștenit dela strămoși.

Nu uitase, bravii noștri, că sunt descendenții plăeșilor lui Ștefan cel Mare și a legionarilor lui Mircea cel Bătrân; nu uitase ei cuvintele de evanghelie, rostite de Ștefan cel Mare, înainte cu puțin de a închide ochii, când față de cei ce-l înconjurau spuse: «Dacă inimicul învingător ar impune condițiuni ce v'ar face să roșiți înaintea lui Dumnezeu și a oamenilor; nu stați pe gânduri! reluați armele, căci cine știe poate, victoria se va rândui din nou sub steagurile voastre; iar de nu va fi așa, mai bine muriți până la unul cu spada în mână, decât să supraviețuiți atunci, când independența națională nu mai există!...»

Pe lângă amintirea cuvintelor acestea ale Domnului Ștefan, cum oare ar fi putut ostașii noștri să dezerteze



dela datorie, când exemplul Împlinirii datoriei, și mai ales acela al jertfei de sine, în războiul din 1916, l-a dat însuși Șeful suprem al armatei?

Nu oare, intrând în luptă cu datoria și conștiința Sa, Regele Ferdinand I, marele și gloriosul Rege a făcut ca datoria să învingă și încingând spada a plecat la luptă? Ca Șeful suprem, tot astfel au plecat la datorie dela coarnele plugului flăcării când goarna a sunat, uitând doina și hora din sat și ființele dragi lăsate acolo. Țara era în pericol, Țara trebuia scăpată.

Și au scăpat-o! apărând-o cu tot focul și cu acel sublim dispreț de moarte, ce reamintește filosofia idealistă a fanaticilor Niponi.

Ca și Japonezii, păpușile acestea însuflețite, ce viețuiesc în mijlocul crisantemelor și a florilor mirositoare, îmbătându-se de mirosul lor suav în zilele de liniște, dar cari știu să se'mbete și de mirosul sângelui cald pe câmpul de luptă, când Împăratul lor sfânt le cere supremul sacrificiu; tot astfel, bravii noștri luptători, în zilele grele ale războiului, au știut să se arate demni de sacrificiul ce li se cerea. Și cine știe dacă nu mai mult chiar decât micii japonezi, căci, mai puțin favorizați de soartă decât aceștia, luptând zilnic cu nevoile în timp de pace, rar de tot mai au răgaz plugarii noștri să se'mbete de parfumul florilor de câmp.

În luptele dela Neajlov, dela Oituz, de pe Valea Jiului; dela Cosmești și Mărășești, s'au văzut pe deplin calitățile superioare ale bravilor noștri, însușiri ce numai din când în când înainte de războiu, erau scoase în evidență de un om al penelului sau al condeiului, de Grigorescu, Vlahuță, sau Coșbuc; virtuți, ce acum în bătaia tunului, s'au verificat pe deplin.<sup>1)</sup>

«Numai când trăești aproape de ostașul român — povestește un ofițer rănit în mai multe lupte — numai când cunoști adânc sufletul lui; spiritul de resignare, de abnegație, de credință, numai atunci îți dai seama, de ce este capabil acest popor demn de Grecia Antică. Dragoștea de Patrie — deși cuvântul în sine îi este neînțeles — este atât de înrădăcinată în sufletul lui, încât numai glonte care doboară trupul i-o poate nimici.

«Nemâncat, neprimenit, de streajă săptămâni întregi, în glod și ploaie, rămâne stană de piatră la postul de onoare, neînfrișcat de șueratul necontenit al morții, ce-l pândește, ținut pe loc de un simțământ cu atât mai

1) O. Goga: «Talpa Țărei».

«Inalt, cu cât e înăscut, iar nu căpătat» <sup>1)</sup> . . . . .

Cu toate că războaiele din timpurile moderne, nu se mai aseamănă cu acelea din antichitate; cu toate că o luptă de astăzi diferă foarte mult de luptele ce au avut loc cu secole în urmă, spre exemplu pe pământul coastei Africane, lupte descrise de Flaubert atât de plastic, în nemuritoarea-i operă: «*Salambô*»; sufletul ca să zic așa al războaelor, a rămas același. O forță mistică face pe ostaș să lupte și să moara pentru Patrie și aceasta e partea ideală a războaelor ce a făcut și face ca războaiele cu toată cruzimea lor să fie cântate de poeți. Modul mai presus de orice laudă, cum s'au purtat ostașii noștri, în războiul pentru desrobirea neamului — războiu justificat și de morală și de dreptul ginților — fiindcă nu a fost făcut sau mai bine zis conceput cu gândul ascuns de a răpi dreptul altor popoare, ci numai de a aduce la sânul Patriei mume, pe frații răsleți și subjuogați; a făcut ca ei să merite numele de eroi și a justificat cuvintele măgulitoare cu care i-a gratificat ilustrul general francez Berthelot, când a spus, à propos de vitejia ofițerilor francezi: «N'au avut decât să privească pe români, pentru a lua exemplu»!... căci, într'adevăr la Mărășești mai cu deosebire, zile și nopți neîntrerupte, au luptat vitejii noștri cu forțele superioare ale vrăjmașului. Plugarii deveniți soldați, acum semănau sămânța morței, cum semănau în timp de pace, întinsele ogoare; și culcau la pământ leșurile, cum culcau vara la seceră snopii, salvând, astfel pământul Țării, moștenit neștirbit dela strămoși la care ei țin atât de mult. Și lucrul e firesc, fiindcă trăind o viață întreagă încovoiat pe plug, din pământ țaranul nostru soarbe energia lui, și cultul pământului l-a făcut în toate timpurile erou. Odinioară, buciulul Voevozilor îl chemă la apărarea acestui pământ, cum astăzi îl cheamă goarna sau clopotul bisericii din sat.

Alte generații, alți oameni, aceiași rasă însă, același dispreț de moarte, același simțământ al datoriei. Viață, fără pământul pe care-l frământă dela răsăritul soarelui până la ivirea stelelor, nu are pentru el nici un farmec, căci, trăind mai mult în aer liber, în fața munților înalți și a câmpiilor mănoase, admirând apusurile de soare și nopțile senine și reci de iarnă cu pământul de ghiață și cerul de diamant; <sup>2)</sup> tot acest farmec al naturei îl leagă mai mult de pământul scump al țării.

1) I. Simionescu: «Vânătorii».

2) N. Iorga: Ist. lit. rom. sec. 18.

Un ostaş grav rănit într-o luptă şi adus la spital, roagă pe un camarad convalescent, să-i scrie o epistolă acasă, şi spune soţiei cu limbă de moarte:

«De voi muri, Leano, printre străini, să vii cu badea «şi să-mi presăraţi pe groapă o traistă cu pământ, din «livada noastră»<sup>1)</sup>»

i se părea că este mai uşor acest pământ, fiindcă era al lui!

Pentru acest pământ au făcut ei actele neperitoare de eroism redade atât de plastic de Mihail Sadoveanu în «*Schifele dela Mărăşeşti*»; pentru pământul acesta, de care ca şi de Dumnezeu e legat sufletul lui, pentru pământul acesta s'au jertfit!

Dar dragostea de pământ nu este singurul simţământ ce inobilează sufletul ostaşului român. Pe lângă această dragoste, oare simţământul datoriei şi al disciplinei nu e tot atât de adânc sădit în sufletul lui? Îndemnurile la rău, prezentate sub admirabila perspectivă a unei răsplăţi seducătoare poate oare să-l schimbe? Nu! ca probă, au fost numeroasele cazuri de indisciplină în războiul mondial al soldaţilor ruşi, cu care românii au împărţit frontul şi care nu i-au contaminat. Fiindcă, sufletele acestea închise, concentrate cari însă ascund atâtea comori, nu puteau să se abată dela datorie, nu puteau să calce jurământul de credinţă făcut Regelui lor! Sclavi ai datoriei, ei s'au dus voioşi să moară sub cutele drapelului sdrenţuit de gloanţe şi negrit de fum, pentru realizarea idealului naţional.

Fiecare dintre cei ce-au plecat în războiu, a simţit aşa zisa nostalgie a căminului, fiecare, incontestabil, a lăsat plecând de-acasă, ceva din sufletul lui, la locul unde a trăit, la vatra unde şi-a făurit idealurile şi unde i s'au spulberat iluziile; nimeni însă, nu a suferit atât de mult dorul de-acasă ca soldaţii noştri, şi totuşi, nostalgia aceasta, nu i-a abătut din drumul disciplinei şi al datoriei, cum nu i-a abătut nici suferinţele fizice. În faţa inamicului, în focul luptei, în ploaia de gloanţe, toţi — ofiţeri ca şi soldaţi — uitau sbuciumul acesta sufletească; şi luptând cu eroism, mureau până la unul dar nu se dau înapoi, căci, nu se temeau de moarte, după cum nu se teme valul de nemărginirea mării.

Ion Cenuşe soldat din 10 vânători, scrie la puţin timp după începerea războiului celor de-acasă:

«V'am spus încă dela plecare, că voi lupta cu cinste «şi dragoste pentru scumpa noastră Patrie.

1) C. Moldovanu: «Glasul pământului».

«Intr'o zi pe la amurg, două gloanțe mi-au lovit picioarele, dar și eu am trimis pe lumea cealaltă doi dușmani. Ei mi-au dat la picioare, eu le-am dat la mir acolo, unde știe românul să dea mai cu sete.

«Peste puțin timp cred că voi fi vindecat, și voi ușa iar la luptă. De va fi să mor, să nu plângi soție iubită, să fii mândră că soțul tău a murit pe câmpul de onoare și să spui copiilor cum a murit tatăl lor, învățându-i de pe-acum să știe cum să apere și să facă datoria către scumpa lor Patrie» . . . . .

Cât dispreț de moarte și cât eroism, reese de asemenea din următorul dialog între un ziarist și un tânăr rănit, dintre acei din lupta dela Turtucaia :

— În fața unei școale transformată în spital, sosesc răniții în camioane-automobile.

După ce se scurg cei purtați pe brancarde, se scoară un soldat cu brațul în bandulieră. E așa de tânăr, și are niște ochi mari, plini de expresie.

— Ce e, camarade ?

— Bine, domnule, cum să fie ?

— Ești rănit greu ?

— Da de unde, m'au împușcat în braț, fleac de nimic. Mi-a spus d-l doctor că, în două săptămâni, mă fac bine ?

— Și te întorci la luptă când t'ei vindeca ?

— Mai e vorbă ! Am răboj ; până nu voi omorâ 20 de bulgari, nu-mi dau sufletul.

— Păi, poate te trimite să lupți în altă parte după ce te faci bine.

— Nu se poate ! dau în genuchi și tot la bulgari mă duc.

— Dar, de ce ții atât de mult să te bați cu bulgarii ?

— Păi, întâi, fiindcă bleoții, se hrănesc din pământul nostru de când m'am pomenit ; și al doilea fiindcă am făcut răboj și nu l-am umplut de creștături.

— Dar ce e răbojul acela ?

— Uită, noi în campanie, ne-am legat să nu lăsăm să ne iasă sufletul, până nu vom creșta la răboj fiecare, câte 20 de capete de bulgari și eu am însemnat numai 7 până acușica.

— Dar ceilalți ?

— N'am avut vreme să facem socotelile, dar înaintea șanțurilor noastre, erau munți de leșuri. Așa că, tovarășii mei, or li făcut suma. Eu trântit de glonț, am rămas îndărăt cu vre-o treisp'ce. D'aia 'ceam, că trebuie să mă în-

torc la ei, ca să închei socotelile — că n'o să rămân eu de răsul camarazilor, în chestia cu bulgarii.

— Ferice de tine, tinere, dacă ai așa inimă!

— Păi, toți suntem așa. Ce! o viață avem și o dăm oată; dar pe a bulgarului trebuie să o scoatem din rădăcini.

— Și nu vă temeți?

— De bulgari? vai de mine domnule — par'că nu ai fi român! Se poate!

Și a intrat repede în spital, roșu la față de ciuda unei întrebări așa de puțin abilă din partea ziaristului.

Pe lângă disprețul de moarte, spiritul de disciplină și de datorie ostăsească e tot așa de adânc sădit în sufletul ostașului român, în cât nici chiar pierderile ființelor scumpe, nici durerile intime nu-l abat dela dânsul. Un exemplu din alte multe:

La puține zile după mobilizare — când trupele se găseau încă în cantonament — Radu Bratu din Bucov (Prahova) soldat într'un regiment de infanterie, află că soția i-a murit.

Eșind la raport, spune comandantului regimentului, cu lacrămile'n ochi:

— Trăiți, domnule colonel, mi-a murit soția; dați-mi voe să mă duc acasă s'o îngrop.

— Dute, zise colonelul, dar după 24 de ore să fii la regiment.

A doua zi Radu își îmbrățișă copiii rămași fără mamă; își boci soția ce sta rece printre florile și lumânările aprinse de mâini pioase, și dus pe gânduri rămase așa mult timp.

Târziu, își aminti că venise acolo, nu numai să-și plângă soția, dar să facă și datoria îngropăciunei.

— Tată, zise Radu părintelui său, sunteți gata de înmormântare?

— Nu, răspunse el, abia mâine o putem înmormânta.

Radu oftă adânc și zise: Mâine!

— Bine, faceți toate cum se cuvine, căci eu trebuie să mă întorc la regiment.

— Cum se poate, răspunseră în cor cei de față? las'pe mâine, că nu s'o prăpădi pământul.

— Lasă taică, zise și preotul, până mâine nu e mult.

— Nu părinte, răspunse Radu, domnul colonel nu mi-a putut îngădui decât 24 de ore, după care trebuie să fiu la regiment, și nu pot să-mi calc cuvântul cu nici un chip. A doua zi, Radu Bratu era la regiment.

Colonelul îl dăde exemplu pentru împlinirea datoriei

în grele împrejurări. Și ca Radu Bratu din Bucov, au fost mulți în războiul pentru întregirea neamului.

Câți din apărătorii aceștia ai patriei, nu au trecut în timpul războiului prin chinuri morale ce nu se pot descrie, tot așa, dacă nu și mai grozave, ca Bratu din Bucov? Cine, citind bucată în versuri intitulată: «*In Armistițiu*», <sup>1)</sup> nu s'a înduișat până la lacrimi de durerea sufletească a bietului *Toader Gruî*, soldat de santinelă pe o poziție, de unde vedea în satul și spre casa lui; și care, nemișcat cu arma la umăr, a petrecut cu ochii la groapă, pe soția-i iubită! . . . . .

De pe culmea unde își avea postul și unde sta nemișcat la datorie, pierdut în gânduri ca o statuie a durerii sub fulgii de zăpadă ce cădeau încetșor, *Toader Gruî* revedea în minte:

«Toată viața lui trecută, zi cu zi, ca'ntr'o oglindă.  
. . . . .

Revedea prispa, de pe care în depărtare se zărea până în luncă, prispa casei unde vara, după ce sfârșea de muncă, cu Sănducu pe genunchi trăit-a el atâtea ceasuri fericite. Și gândul îl purta spre acest trecut! Dar, acum ce vede? face ochii mari să privească mai bine, aiurit își mușcă un deget, a visat sau i se pare? din ograda lui acumă ese un alai de'nmormântare. Cine dintr'ai lui s'a dus din această lume? Sandu, Maranda, Lincuța, nevasta?..... Se uită mai bine, vede racla în lungime și'nțelege, e raclă lungă nu-i raclă mititică:

«*Toadere, de ce-a vrut Cerul să-ți trimită așa prigoană:  
«Pe nevasta ta la groapă, doar cu ochii s'o petreci!!»*  
. . . . .

de acum:

«*Copilașii tăi, pe drumuri, nemâncăși și fără strae,  
«După maica lor s'or duce, astăzi unul, altul mâine  
«Sărăcuții! — fără tată, fără mamă, fără pâine!...»*

Cu calitățile acestea, caracteristice rasei noastre, bravii noștri războinici au devenit fără voe antemergătorii unei ere noi; eră, care, cum spunea academicianul francez René Doumic:

1) Vasile Militaru.



«va face ca națiunile să respire libere; injustițiile «să nu se mai repete și popoarele înviorate prin seva cea «nouă, să se desvolte în chip strălucitor!»

Nu știu, dacă cuvintele academicianului francez s'au realizat sau sunt pe punctul de a se realiza, ori nu se vor realiza nici odată; știu însă că ostașii noștri s'au sacrificat ca niște apostoli murind pentru o cauză scumpă, pentru această eră nouă, meritând toată recunoștința și admirația noastră. Sufletul lor curat, disprețul de moarte și mai ales bravura arătată, a făcut cu drept cuvânt pe Șeful lor suprem, în ordinul de zi dat la 7 Octombrie 1916, să spună :

«Munții noștri care de mii de ani, au fost leagănul «și pavăza neamului, au fost zid nebiruit, unde valurile «de oțel ale vrăjmașului s'au sfărâmat în fața vitejiei apă- «rătorilor Țării». . . . .

Apărători, ce-au îndeplinit o misiune măreață, prin faptele eroice săvârșite; fără ca mulți, cu siguranță, să aibă cunoștința de faptele de vitejie și de glorie din trecutul nostru, fapte pe care poezia epică le-a cântat și le-a slăvit.

Pe lângă sufletele acestea de Eroi, au fost în rășboiul pentru întregirea neamului și alte suflete mari de eroine dintre care unele pe câmpul de luptă și altele în direcțiuni diferite și mai cu deosebire în operele de caritate, s'au arătat demne de măreția epopeei prin care am trecut.

Imbrăcând costumul alb al carității, veghiat-au din zori până'n noapte, la căpătâiul răniților și bolnavilor alinându-le suferințele prin îngrijiri părintești.

În fruntea lor, ca o adevărată matroană, locul de onoare trebuie dat Majestății Sale Regina Maria, care s'a găsit totdeauna acolo, unde era nevoie de alinarea unei dureri. Înălțându-se albă ca un crin la patul suferinței, Majestatea Sa, cu zâmbetul îndepărta chinurile cumplite. Și dacă sunt zâmbete ce sunt daruri, cum spunea entuziastul filo-român Robert de Flers; totuși, buna noastră Regină, nu s'a mulțumit numai să zâmbească, ci totdeauna a ajutat pe cei în suferință pe răniți, pe invalizi, pe văduve și pe orfani. De câte ori, în dese vizite făcute pe front, Suverana a îmbărbătat și mai mult avântul oștilor; și de câte ori a întărit speranțele României în victoria finală, în clipele de restriște, când se credea că totul este pierdut, fiindcă avea convingerea că, dacă speranțele cu

care România a intrat în războiu sunt pentru un moment năruite, idealul României, stă mai sus ca ori când și nici odată nu se va năruî. Sfârșitul glorios al războiului a dovedit pe deplin aceasta. Alături de Majestatea Sa, câte apoi, doamne dela Crucea Roșie, câte femei și fete din popor au făcut acte de curagiu, de vitejie, de adevărat patriotism! O. Caterină Theodoroiu, supranumită zâna regimentului 18 Gorj, a luptat în rând cu flăcăii Gorjului, și doborâtă de glonț a închis ochii ca o sfântă înamorată de idealul de desrobire al neamului; cum Despina, o altă sărmană fată din Telejenel, rămasă singură la cămin, frații fiind duși la luptă și din ziua plecării lor, ne mai punând floare'n păr ca o adevărată eroină, a apărut cu arma, colțul unde văzuse lumina zilelor și pe bătrânul ei tată în agonie, contra furiei sălbatece a dușmanului.

Când ploaia de gloanțe ce ciuruiseră căsuța, făcută din bârne și gard de nuele lipite cu lut încetă, și o puternică gardă, cu un ofițer german în frunte avu în fine curagiul să intre'n colibă, găsi la căpătâiul patului lumânarea arzând pentru doi morți.

Despina, cu capul ascuns între mâini își dase sufletul isbită de un glonte în spate, veghind totuși.... la capul tatei ce murise și el, apărând în adevărată eroină Telejenelul.

Eroismul acestor două fete în zilele grele ale războiului — zile de sabie și zile de moarte — cum spune cântecul, nu reamintește oare, pe fecioara din Orleans sau pe Fata noastră dela Cozia? Eroi și eroine, toți au fost la postul de onoare, fiecare luptând cu mijloacele lor pentru salvarea Patriei și pentru împlinirea visului național, acel vis mult timp neîmplinit cum spune poetul:

*De-al căru-i dor au adormit și moșii și părinții,  
o mie și mai bine de ani!*

.....

Astăzi, când visul s'a împlinit, vis de înfrățire, realizat o clipă de marele Mihai, și care după uciderea lui mișelească, s'a rostogolit zi cu zi, pe undele cristaline ale Crișului spre Dunăre în jos; vis de întregire al neamului, ce 18 veacuri a încălzit și susținut, speranțele românilor de pretutindeni, vis care a făcut România Mare, lăsând însă o generațiune pentru un moment sacrificată, atâtea bătrâne mume, consumându-se'n tăcere de focul celor pierduți, cum se consumă uleiul din candela de veghe, de sub icoana lui Iisus; vis, care a făcut atâtea văduve, și a



lăsat atâția orfani, pe lângă sutele de mii de suflete, ce au pierit eroic; visul acesta a lăsat fără îndoială o frumoasă moștenire, dar și o mare răspundere.

«Moștenirea eroilor dela Oituz și Mărășești, trebuie păstrată — cum spunea un brav general român — cât timp va exista și tăria sufletească care a făcut gloria armatei române. Dacă vom lăsa să se împrăștie zilele acestea de glorie, cum se împrăștie frunzele bătute de vânt, atunci cei ce-au pierit jertfindu-se pentru cauza mare și sfântă din mormânt ne vor arunca blestemul lor, și blestemul celor căzuți jertfă, este cel mai mare blestem! <sup>1)</sup>».

. . . . .

Să ne arătăm deci vrednici de jertfele celor ce zac în sute și mii de morminte; să păstrăm cu sfințenie moștenirea clădită *«din atâtea dureri și atâta credință»*.<sup>2)</sup> Ea cere, fără îndoială, dela fiecare energii noi, care să ne ridice la înălțimea timpului de astăzi, și să arate lumii, că România mărită și regenerată prin propriile ei forțe, merită să stea printre națiunile conștiente de misiunea lor civilizatoare.

1) General Dragu.

2) I. I. C. Brătianu.

## 5.

### Problema socială a paludismului.

Conferința d-lui D-r. Poenaru Caplescu

ținută în seara de 19 Februarie 1928

(Rezumat)

Între flagelele cari bântue omenirea (tuberculoza, sifilisul, alcoolismul, boalele epidemice și contagioase), cari produc o morbiditate și o mortalitate dintre cele mai accentuate; un loc de frunte îl ocupă paludismul. Paludismul erea cunoscut în timpurile cele mai vechi și a purtat diferite numiri: paludism, impaludism, febra palustră (dela cuvântul palus-baltă), febra telurică, malaria, după teoriile cari dominau, socotind că frigurile apăreau de obicei în ținuturile băltoase și mlăștinoase, sau din pământ, (telus) ori din aer. Se observase că frigurile apăreau în ținuturile băltoase și mlăștinoase sau în timpul lucrărilor cu săpături de pământ (canaluri, tuneluri, etc.) dar nu s'a știut care este adevăratul agent al boalei. Se observase însă că boala apare unde sunt jânțari. După descoperirile genialului Pasteur, în 1881 Laveran, examinând sângele soldaților din Algeria bolnavi de febră, a descoperit un parazit care a fost numit *hematozoarul lui Laveran*. Acest parazit se desvoltă în globulele roșii ale sângelui pe care le distruge și se multiplică răspândindu-se în circulația generală când produce accesul de febră. Acest parazit seamănă cu masele amoebine sau plasmodiale și prezintă trei specii: *plasmodium malaria*, care produce febra quartă, *plasmodium vivax* produce febra terță și *plasmodium falciparum*, care produce febra cotidiană. Când aceste forme de plasmodium sunt asociate în sânge, atunci produc forma

cea mai gravă: *febra pernicioasă*. Paludismul bântue pe suprafața globului cu deosebire în zonele calde și temperate. Astfel se găsește în toate ținuturile din zona intertropicală. Distribuția geografică a paludismului arată cea mai mare frecvență în sudul Europei și al Asiei, Africa aproape în totalitate, jumătatea de nord a Americii de Sud și tot sudul Americii de Nord. Europa a fost bântuită de paludism. După *Dion Cassius* în anul 208 în Scoția din 80.000 de soldați au pierit 50.000. Anglia a fost foarte impaludată până în secolul al XVII-lea, în 1558 recolta a fost compromisă lipsind brațele de muncă. La Londra mureau câte 3000 de persoane pe an. *Jacob I.* și *Cromwell* împreună cu cei dela curte au fost bolnavi. În urma lucrărilor de asanare, la 1885 mai murea în toată Anglia numai 500 persoane pe an.

Tările de jos (*Pays Bas*, *Holl-Land*) au fost cele mai bântuite din Europa, așa că la 1747 din trupele engleze debarcate rămăneau numai câte 4 oameni sănătoși într'un batalion; în 1809, când Englezii au debarcat din nou, din 30.000 de oameni 4175 au murit de paludism, iar restul au fost internați în spitale; au fost uciși de focul inamicului numai 217. Ungaria era considerată ca cimitirul Germanilor, Italia, Spania, Grecia și Rusia au fost bântuite. În Indii trei sferturi din decese se datoresc paludismului, așa că în 1879 au murit în Indii 3.564.035 de Indieni din cauza paludismului, iar armata engleză din 57.810 soldați, a avut 52.000 bolnavi de febră. În America aceeași proporție și dezastru. Insula Batavia era cimitirul Olandezilor. Napoleon cel Mare cunoștea pericolul paludismului în timpul războaelor; de aceea recomanda generalilor ca să așeze armatele cât posibil pe înălțimi, lăsând locurile joase și mlăștinoase pentru dușmani.

Până după descoperirea lui Laveran nu s'a știut cum pătrunde parazitul în sângele omului. Numeroase cercetări de laborator și experiențe pe oameni întreprinse de *Laveran*, *Marchiafava* și *Celli*, *Grassi* și *Feletti*, *Manson*, *Koch*, *Schaudinn* și alți savanți, au precizat că agentul patogen (hematozoarul, plasmodiul) pătrunde în sângele omului numai prin înțepături de țânțari, ale căror specii variază pe suprafața globului, la noi fiind agent inoculator: *Anopheles maculipennis*. Pentru ca țânțarul să fie periculos, trebuie ca să sugă sânge dela un om bolnav de febră palustră: paraziții din sângele omului bolnav trec în stomacul țânțarului, apoi se înmulțesc la suprafața stomacului formând niște chiste mici și de acolo trec în glandele salivare ale insectei. Când țânțarul astfel infectat, înțeapă un om sănătos, îi inoculează cu ajutorul unei pompe saliva înveninată și astfel omul se îmbolnăvește de febră palustră. Omul bolnav prezintă crize caracterizate prin: frisson puternic, bol-

navul nu se poate încălzi, îi clănțene dinții, urmează apoi o temperatură ridicată până la 39—41 grade, după care bolnavul transpiră foarte mult. Crizele se repetă zilnic, sau la 2 ori 3 zile, după forma parazitului din sânge. Dacă febra nu este tratată, paraziții se înmulțesc în organism, splina se mărește, apoi ficatul, sângele se alterează, bolnavul slăbește și devine impropriu pentru muncă. Cu timpul se produce *ciroza*, cu dropică și tot organismul se deteriorează. Paludismul este una din boalele răspândite la noi dealungul Dunărei și în toate ținuturile mlăștinoase; suntem o țară impaludată. La 1901, după lucrarea savantului și regretatului higienist *Prof. Felix*, erau în țară 200.000 impaludați. În ținuturile bântuite de febra palustră, în timpul verei, țăranul în loc să muncească la câmp, zace pe prispă scuturat de friguri. Femeia impaludată leapădă copii sau îi naște debili, anemici, din care cauză mulți mor în primul an al vieții. Din acest punct de vedere paludismul devine o problemă socială și națională. Copiii impaludați nu pot învăța, rămân mici, piperniciți, la recrutare au talia sub normală, splina mărită și inteligența scăzută. Trebuie să știm cu toții că paludismul omoară mai mulți oameni în fiecare an pe suprafața globului decât omoară chiar tuberculoza. Astfel numai în Indii, după ultima statistică la 10.000.000 impaludați au murit într'un singur an 1.130.000. În Rusia în 1913 erau 5.584.720 iar în 1923 erau 5.914.557 de bolnavi impaludați.

Problema paludismului este la ordinea zilei în fața Societății Națiunilor tocmai pentru a se stabili măsuri internaționale eficace de profilaxie individuală și socială.

*Profilaxia individuală* are de scop să ne ferim de înțepături de țânțari prin mijloace mecanice, voaluri groase și mănuși, dacă trebuie să ieșim seara, pentru a nu fi înțepați de țânțari. Poloage bine închise pentru cei cari trebuie să doarmă afară, rețele de sârmă deasă, la ferestre și uși pentru a împiedica intrarea țânțarilor în locuințe. În modul acesta, nu numai în Europa, dar chiar în Africa, în Indii, în colonii, Europeanii s'au putut feri de înțepăturile atât de periculoase ale țânțarilor. Chininizarea preventivă poate da cele mai bune rezultate. Dacă mergem într'un ținut impaludat, luăm chinină în fiecare zi și chiar dacă ne înțeapă țânțarul infectat nu căpătăm febră. Savantul *Prof. Cantacuzino* a organizat la noi încă de mulți ani, campaniile anti-malarice prin chininizarea locuitorilor dela sate, campanii duse de *Dr. I. Irimescu* și *Gorescu*. Astăzi distinși *Prof. Ciucă* și *Zotta* se ocupă cu studiul malariei.

Lucrări importante de laborator au fost făcute de *Prof. Babeș* și *Proca*. O monografie voluminoasă asupra colicidelor

cu cercetări originale făcute timp de 7 ani în Delta Dunărei, a fost publicată de savantul parazitolog de la Iași Prof. N. Leon, și este curios, inexplicabil, cum din comisiunile anti-paludice acest savant nu face parte.

*Protecția muncii și paludismul.* Legiuitorul Italian, încă din 1901, a stabilit că dacă un muncitor de la munte este angajat la câmp în ținuturi impaludate la muncile agricole în timpul verei și capătă febra palustră, boala este considerată ca accident de muncă și muncitorul are dreptul la toate despăgubirile legale. La noi nu s'a ocupat încă nimeni de această importantă problemă de asistență socială.

*Profilaxia socială* cere lucrări generale-hydraulice: canalizări, construcțiuni de diguri, drenări, suprimarea de lacuri stătătoare și bălți. Cultivarea terenurilor inundabile, după asanare, plantațiuni, etc...

*Distrușgerea țăntărilor și a larvelor*; țăntăriile se pot distruge prin suprimarea ori căror băltoace și ape stătătoare unde își depun ouăle, prin substanțe afumătoare seara, apoi păianjenii, muștele și anumite păsări distrug foarte mulți țăntări.

Larvele pe cari țăntăriile le depun la suprafața apelor pot fi distruse prin cultivarea peștilor cari se hrănesc cu mii de larve zilnic, prin cultivarea anumitor specii de pasări mici și de rațe etc. Se poate răspândi la suprafața apelor petrol, ulei, cari produc asfixierea larvelor.

*Propaganda culturală*, răspândind cunoștințele necesare de igienă socială prin conferințe, proiecțiuni, filme, broșuri de popularizare, cari pot da cele mai bune rezultate.

Guvernele au datoria a prevedea în bugetele respective, sumele necesare pentru lucrările de asanare, indiguiri, canalizări, secări, etc., pentru aprovizionarea cu cantități mari de chinină, și pentru organizarea luptei anti-paludice nu numai în unele regiuni, ci în toată țara unde bătue paludismul.

Marele om de stat V. Brătianu a dat dovada cu ocazia problemei alcoolismului, că pune mai presus de toate sănătatea publică; de aceea suntem convinși că va da aceeași atențiune și marelui probleme sociale a paludismului. (Nume-roase proiecțiuni demonstrative au ilustrat expunerea documentată).

## 6.

### **R o m â n i a   N o u ă** **Considerațiuni de filozofia istoriei**

Conferința d-lui **Mihai Popovici**  
ținută în seara de 26 Februarie 1928

(Rezumat)

Duminică seara, a vorbit la Ateneu, d. Mihai Popovici despre: «România Nouă în lumina unor considerațiuni de filozofie a istoriei».

Sensul și esența faptelor istorice, a spus d-sa, constituie filozofia istoriei. Nu trebuie să ne mărginim numai la pură analiză a complexului social și istoric, ci trebuie să vedem dacă din înălțuirea faptelor și evenimentelor nu scoatem legi generale.

Înainte de marele război, idealul fundamental al acestor generații, era idealul național.

Atunci factorul cultural era predominant. După război, lucrurile s'au schimbat. Statul este expresia psihologică a cetățenilor ce-l compun și se menține prin solidaritatea lor. La noi, după război s'au înfăptuit două reforme: cea agrară și votul universal.

Concepția ce predomină astăzi este aceea a statului național, bazată pe principii democratice. Trebuie să înțelegem ritmul nou și să-i urmăm legile cari, a spus conferențiarul, ne pot duce pe calea progresului.

## 7.

### Ce este democrația ?

Conferința D-lui **Mircea Djuvara** ținută în seara de 25 Martie 1928

Democrația! Iată un cuvânt pe care-l auzim în toate zilele și credem că-l cunoaștem în înțelesul lui deplin. Il auzim în întrunirile politice și în întrunirile electorale pronunțat așa de des, îl auzim acolo unde se vorbește câteodată și serios, în Parlament; îl auzim spus în dreapta și în stânga, îl citim în fiecare zi în presă și vai de acela — mai ales dacă este și om politic — care ar spune că nu este democrat.

Democrația a intrat așa de mult în sufletul contemporan încât astăzi, pentru multe persoane poate fi o adevărată crimă de a nu fi democrat.

Cunosc un prieten, un francez, un om foarte de treabă care nu primește în casa lui pe acela care nu manifestă într'un mod clar convingeri democratice. Am un alt prieten elvețian, care la un moment dat a propus ca nici un fel de congres sau întrunire internațională să nu se mai facă în Italia, pentru că acolo nu ar fi democrație, și ca atare ar fi o sfidare adusă moralei internaționale.

Iată suflete entuziaste, foarte sincere cari duc până la religione cultul democrației!

Întrebuințăm cuvântul în fiecare zi; câți dintre noi însă au încercat să-i prindă înțelesul mai de-a-proape? Lucrul e de mare importanță, pentru că dacă îi stabilim un anumit înțeles, atunci prindem când democrația este



bine aplicată și când procedeele așa zise democratice se întorc chiar împotriva scopului democratic. Cercetarea de a ști deci ce este democrația, este o cercetare de o deosebită însemnătate pe care orice cetățean conștient trebuie să și-o impună, oricât de grea ar fi.

De altfel astăzi știința contemporană, știința în deosebi a dreptului public, se îndeletnicește cu această chestiune și caută să o lămurească din punct de vedere obiectiv, să o degajeze de mulțimea de sentimente și prejudecăți cari o înconjoară și care-i face de multe ori înțelesul greu de prins.

Nu e așa ușor să înțelegem ce este democrația.

Îngăduiți-mi să repet un fapt. Regele Ferdinand mi l-a povestit, întâmplat cu actualul subsecretar de stat d-l Tătărăscu, în timpul unei alegeri în județul Gorj. D-l Tătărăscu, fiind în opoziție, a intrat în propaganda electorală într'un sat. El a fost întâmpinat de o ceată de cetățeni conștienți de menirea lor, cari voiau să-l alunge sub pretext că el ar reprezenta un partid care nu este democrat. D-l Tătărăscu, în generozitatea avântului său, a început îndată să explice oamenilor ce înseamnă a fi democrat. Un partizan de al d-sale mai bătrân îl deteînsă imediat în lături cu cuvintele: „lasă-mă să le explic eu: Oameni buni, știți voi ce e democrația?”. O oarecare nedumerire s'a arătat pe fața cetățenilor cari ascultau. „Să vă spun eu: Democrația sunt țidulele d-lui Titulescu!”. A doua zi se pare că satul a devenit partizan al d-lui Tătărăscu. Eră pe vremea când d-l Titulescu, ca ministru de finanțe, speriasse puțin lumea cu impozitele d-sale cedulare. Și Regele după ce mi-a povestit acest incident dând din cap cu tristețe, a exclamat: „Doamne, ce este democrația? Grea întrebare!”.

Intr'adevăr d-lor, este o grea întrebare. Trebuie însă să ne-o punem, dacă vrem să ne dăm seama ce facem, și dacă avem un drag sincer de neamul din care facem parte.

În concepția clasică democrația este o instituțiune foarte simplă; democrația este, cum spune Bryce, marele autor care se ocupă de această chestiune, după părerea mea cam superficial, conducerea poporului de el și pentru el.

Aceasta presupune, că poporul suveran, compus din indivizi perfecți și atot știutori, este a tot putinte în stat; că voința sa există și se înlăptuește; că poporul de-leagă însă puterea sa unor anumiți oameni bine aleși prin calitățile lor pe cari îi numim parlamentari, că aceștia adunați laolaltă, iau hotăriri cari nu sunt altceva decât



emanațiunea voinței poporului care i-a trimis acolo; iar Suveranul, după expresiunea unuia dintre cei mai distinși democrați politicieni din această țară, într-o conferință din zilele trecute, Suveranul ar fi simplu simbol al unității naționale.

Poporul: Ce e poporul? Voința poporului: Ce este această voință? Cum delegă el această voință parlamentarilor? În ce sens poate fi Suveranul un simbol? Nu este de ajuns a se întrebuința asemenea formule, trebuie să le aprofundăm puțin.

Unul dintre cei mai mari autori de drept public din Franța care s'a ocupat de această problemă, d-nul Gaston Jéze, urmând în aceasta pe șeful școalei pozitivismului francez actual, d-nul Duguil, spune: „Democrația, așa cum se înțelege în concepția clasică, este o dogmă, un mit, o simplă credință, însă eficace și pe care avem datoria s'o analizăm și din punct de vedere științific“.

Democrația astfel înțeleasă a fost atacată și din dreapta și din stânga.

Din stânga anarhiștii o sapă, nu mai vreau să explic cum și în ce fel, căci o știți; comuniștii Internaționalei a III-a, speră și ei să înlocuiască voința poporului cu voința unei clase care trebuie să domine prin dictatura proletariatului; sindicaliștii de asemenea din stânga, sunt vrăjmașii democrației, căci ei înlocuiesc voința poporului așa cum e înțeleasă de democrație, ca o pulbere de indivizi, printr'o anume organizare a acestei voințe pe baze sindicaliste.

Din dreapta, democrația în ziua de astăzi primește de-așemenea lovituri și știți spre exemplu că fascismul ne este arătat ca puțin prieten democrației. Legile din urmă cari se votează în Italia, pentru organizarea Corpului electoral, nu ar fi legi democratice. Absolutismul sub orice formă, dictatura acolo unde se manifestă -- și se pare că ar fi tendințe după război în multe țări spre dictatură -- dictatura nu este prietena democrației.

Așa înțeleasă, ce origini are științificește democrația? Am inventat-o noi, oamenii din vremurile noastre?

Nu domnilor, noi am moștenit concepția democratică din vremuri trecute.

În realitate, așa cum se practică pe continent, ea este produsul de fapt al revoluțiunii franceze, în care converg două serii de evoluțiuni, politice, pe de o parte evoluțiunea engleză, pe de altă parte, evoluțiunea franceză.

Din punct de vedere al evoluțiunii istorice, concepția aceasta reprezintă ideile de libertate și de egalitate, cari

au și fost puse pe frontispiciul revoluțiunii franceze, cu ideia de fraternitate.

Evoluțiunea franceză pune punctul de greutate, mai ales pe ideia de egalitate rațională a oamenilor. Evoluțiunea engleză diferită în privința aceasta de evoluțiunea franceză, pune punctul de greutate pe ideia de libertate, chiar cu sacrificarea egalității.

Din punct de vedere teoretic, înaintea revoluțiunii franceze, au fost pregătite concepțiunile ei de o școală științifică, cunoscută în drept sub numele de școala dreptului natural. Această școală consacră individualismul și drepturile persoanei umane, proslăvind drepturile omului, ca o reacțiune împotriva sistemului politic de pe vremurile acelea din Franța.

Nu poate fi tăgăduit, că ceea ce se înțelege astăzi de obicei prin democrație este o concepție teoretică derivată în mod direct din concepția școlii dreptului natural. Dar ceea ce e foarte interesant de văzut este că acei cari proclamă mai cu putere astăzi democrația, când li s'ar vorbi de școala dreptului natural, s'ar scutura de dânsa și cu drept cuvânt, pentru că școala aceasta este cu desăvârșire depășită în știința generală a dreptului și înlocuită cu altă concepție, care a rămas cu ceva, din vechea concepție a școlii dreptului natural, dar este în fond cu totul deosebită.

Atât concepția școlii dreptului natural ca și aceea a revoluțiunii franceze în genere, se întemeiază pe abstracțiuni nejustificate. Eră moda în veacul al XVIII-lea, ca metoda științifică, să se idealizeze omul în facultățile lui. Sevorbea de „homo oeconomicus“, care a fost ca concepție baza întregii economii clasice, și care nu eră decât o simplă abstracțiune. Tot asemenea eră și concepția unui „homo politicus“, care sta tocmai la baza acestei școli a dreptului natural. Eră o simplă abstracție, ideală, a unui om perfect care vrea binele societății în care se află, și care posedă toate cunoștințele necesare pentru îndrumarea acestei societăți. În asemenea condițiuni eră natural să se pună, la baza întregii concepțiuni de drept public, democrația, așa cum am expus-o, pentru că eră foarte normal ca societatea compusă din cetățeni ideali să fie condusă de acești cetățeni.

De atunci încoace însă concepțiunile s'au schimbat; abstracțiunile în știință au fost înlocuite cu realități; astăzi știința nu se mulțumește cu tipurile ideale pe care le făurește a priori; astăzi știința întrebuintează metode de strictă observațiune, metode exacte inductive, ea caută să constate întâiu ce este și după ce a constatat realitatea

în mod fidel, scoate prin abstracțiune și cu mare atenție legile acestei realități.

Dela revoluțiunea franceză încoace s'a constatat însă că grupările sociale au o realitate mult mai adâncă decât se părea oamenilor revoluțiunii franceze; că individul joacă de multeori chiar un rol neînsemnat față de rolul grupărilor sociale. S'a constatat astfel că toate ideile abstracte cari au fost enunțate, cum v'am spus, de școala dreptului natural și de revoluția franceză, trebuie din nou puse la punct, între altele de aci s'a născut ~~ceace~~ se numește astăzi în termen curent, criza parlamentarismului, care se studiază încă de pe la 1880, și deci nu este un fenomen post belic; tot astfel s'a născut întreaga școală modernă de renovare a dreptului public, care înfloarește astăzi în Franța; tot astfel concepțiunile mari de drept public din timpul din urmă în Germania precum și toate concepțiunile mari în această privință din Italia.

Putem să spunem, d-lor, că astăzi știința dreptului în această privință este complet renovată. În ce sens? E de datoria mea aici să vă dau rezultatele nu a citirii gazetelor, ci a cercetărilor științifice în această privință.

Ce este poporul? Democrația presupune domnia voinței poporului. Ce este voința unui popor? Cum se conduce un popor pe sine? Cum e posibil fenomenul acesta delicat al delegațiunei puterilor din partea poporului, unor oameni pe cari îi numim parlamentari, iar uneori guvernanți, miniștri? În ce sens în monarhiile constituționale, cum este a noastră, Suveranul este un simbol și care este rolul său exact? Iată probleme cari trebuiesc lămurite, pentru ca să înțelegem într'adevăr rostul democrației.

Înainte de a cerceta partea pur juridică a problemei trebuie să începem cu cercetarea faptelor sociale dând un tablou fidel al faptelor, cum se petrec în realitate, spre a putea deduce apoi construcția juridică, ce li se poate aplica.

Întâiu de toate, problema nu este simplă; realitatea socială este de o complexitate care de multe ori desfide analiza. E foarte ușor să vorbim de voința unui popor, dar în ce consistă această voință și cari sunt elementele sale? Ce rol joacă în manifestarea acestei voințe acel imponderabil de care un om cu o experiență politică, cum a fost ~~aceea~~ a lui Bismarck, spune că joacă rolul cel mai seamă în politică? Să-mi dați voe să vă citesc în această privință o descriere a modului cum se petrece — ca fenomen sociologic — ceeace numim noi activitate democratică.

Taine încă de mult a făcut în privința aceasta un aspru rechizitoriu al unei concepțiuni prea simpliste a democrației. Iată ce spune el în „Les origines de la France contemporaine”: „Instituer comme juge ordinaire, extra-ordinaire et suprême, (pour choisir les fonctionnaires) la pluralité des Français, adultes, mâles et comptés par têtes..., c'est charger de ce choix un être collectif où la petite élite intelligente est noyée dans la grosse multitude brute; de tous les jurys, c'est le plus incompetent, le plus aisément affolé et dupé, le plus incapable de comprendre les questions qu'on lui pose et les conséquences de sa réponse, le plus mal informé, le plus inattentif, le plus aveuglé par les sympathies ou antipathies préconçues, le plus volontier absent, simple troupeau de moutons racolés, dont on peut toujours escroquer, violemment ou falsifier le vote, et dont le verdict, contraint ou simulé, est d'avance à la merci des politiciens...” (Les origines de la France contemporaine, Hachette 1899, tome X, page 162).

D-lor, poate că Taine a fost prea sever. Să vedem și descrierea unor fapte mai precise și mai apropiate, pe cari le puteți controla cu toții în viața de toate zilele.

„Alegătorii” — zice un autor pe care îl voiu indica îndată cine este — nu fac decât un singur lucru: ei dau sufragiile lor unor deputați și unor senatori. Când observăm faptele, condițiunile în cari candidații sunt aleși și alegerile sunt făcute, numărul electorilor și acela al abstențiunilor, este cu neputință să vedem aci o manifestare liberă și serioasă a voinței alegătorilor. Alegătorii sunt fără organizație. Ignoranța lor, inexperiența lor, mentalitatea presei, corupțiunea, minciunile candidaților, supralicitările electorale, imperfecțiunea inevitabilă a tuturor felurilor de scrutine cunoscute în practică până astăzi, pasiunile inexplicabile și momentane cari prind pe alegători, toate acestea fac să nască o îndoială serioasă asupra existenței unei *voințe naționale*.

„Trebue să avem multă imaginație, trebue să ne închidem ochii și să ne astupăm urechile, ca să vorbim de o voință a poporului, liber și limpede exprimată prin sufragiile sale. Aceasta e așa de adevărat, încât cu desvoltarea instrucțiunii și a spiritului de observație, scepticismul politic face progrese enorme. Abstenționiștii sistematici și voluntari sunt foarte numeroși. În ceea ce privește deputații, este tot atât de contrar faptelor să facem din ei reprezentanții voinței populare. *Și, mai întâiu de toate, poporul are el o voință? Știe el ce vrea?* Sunt oare multe alegeri în cari alegătorii să nu fie victimele unor minciuni, unor corupțiuni și unor fraude? Luptele elec-

torale nu sunt oare demoralizatoare? Câți candidați învingători sunt cari nu au recurs, pentru a triumfa la manopere puțin loiale? Cum voința poporului s'ar putea exprima prin niște deputați a căror prezență în parlament este adeseori o adevărată sfidare a bunului simț și poate și a moralei? În cazul cel mai bun, vorbele goale, îndrăzneala, înșelăciunea și șiretenia nu sunt oare calitățile esențiale cari asigură succesul? Inteligența? Știința? Moralitatea? Acestea nu vin decât în al doilea plan. În starea de instrucțiune publică și de experiența politică a masselor, cu gustul lor pentru retorică și șarlatanism, cu moralitatea lor slabă, nu putem încă prevedea înainte de multă vreme o modificare a acestor fapte. Iată deci mi s'ar părea temerar să putem vorbi de voința națională și de expresiunea acestei voințe prin deputați.

„Intr'un cuvânt guvernării la noi sunt constituiți de un mic grup de oameni cari au reușit să-și impună voința unei turme umane neorganizate, care înțelege că trebuie să existe cineva care să guverneze, dar care în cea mai mare parte este cu desăvârșire indiferentă în privința calității celorla cari guvernează. — Această indiferență explică și popularitatea așa de slabă și de scurtă pe care o au în realitate guvernării“.

Ați crede că e un autor român care descrie ceea ce se petrece la noi, dar nu mi-aș fi permis să-l citez în cazul acesta descriind cu culori așa de negre viața politică dela noi din țară pe care o cunoașteți cu toții că merită să fie împodobită cu culori mult mai trandafirii (aplauze). Autorul pe care l-am citat este francezul Gaston Jèze într'un articol publicat într'o revistă pur științifică, „Revue du droit public“ care nu are aface nimic cu politica și cu polemica de presă. — Este dominat numai de spiritul științific, care constată ceea ce am citit pentru Franța; dar adaogă imediat:

„Acesta nu e special nici Franței, nici unei anume forme de guvernământ democratic; dar ar fi contrar faptelor de a spune că democrația are o virtute extraordinară de a face deputați aleși cum sunt, și nu vedem cum am putea să-i facem altfel, spre a constitui organele voinței poporului“.

Un alt autor care descrie aceleași fapte și la al cărui tablou nu mă raliez, pentru că aș face-o cu prea multă tristețe în suflet, este Wells. — „Democrația aplicată la politică“ spune el într'un articol publicat în „Progres civique“ din 30 Aprilie 1927, ridică fel de fel de critici. Cea mai de seamă este aceea de a fi produs un tip special

și cu desăvârșire odios de om, care este politicianul. La început o democrație bazată pe alegeri avea ca fundament această idee că numai oamenii într'adevăr mari, virtuoși și capabili, oameni de stat și șefi de industrie, s'ar oferi singuri sau s'ar lăsa prezenta sufragiilor concetățenilor lor; aceștia i-ar alege și i-ar vota pentru meritele și virtuțile lor. Dar în practică s'a observat repede că treaba de a fi ales nu e așa de simplă. Nici serviciile aduse comunității, or cât de notorii ar fi, nici calitatea de a fi util nu ajungeau spre a face să se aleagă un candidat. Astfel, candidatul, se văzu nevoit să sacrifice spre a fi ales o mare parte din timpul pe care până atunci îl consacrase scopului de a fi numai mare și virtuos... Meritele și valoarea sa personală deveniră elemente lăaturalnice... Astfel independența spiritului, magnanimitatea, aspirațiunile spre mai bine, handicapează mai mult un candidat, decât îl favorizează. Și astfel vedem în marile țări democratice, direcțiunea afacerilor încredințată unor oameni al căror principal merit e că sunt politicieni, și cari în afară de aceasta, nu se disting nici prin inteligență, nici prin geniul creator, nici prin nobleța caracterului. În fapt foarte adesea ei sunt șireți, ascunși, buni intriganți, în fond oameni ȳnutili. Privește, cetitorule, caută printre personagiile politice cele mai cu vază din Marea Britanie, din Franța, din America, din Germania, „(adaug: nu căutați în România) „și spune, cititorilor, dacă vei găsi vreun om într'adevăr mare moralmente și intelectualmente. Dar, din contră, printre acești oameni cari i-am ales ca să rânduiască lumea întreagă, câți nu vedem șefi cari nu comandă, reprezentanți cari sunt adevărate caricaturi într'adevăr umilitoare a ceea ce ar trebui să fie omul adevărat?„ (aplauze).

Domnilor, să nu credeți că sunt de părerea lui Wells, el exagerază. Avem și la noi — trebuie să constatăm faptele — și sunt în toate țările, oameni cari într'adevăr își consacră viața unui ideal de realizat în societatea respectivă. Dar să spunem că într'adevăr majoritatea celor care se consacră politice sunt altfel de cum îi descrie Taine. Jêze și Wells, ar fi o sfidare a adevărului științific.

Iată de ce nu putem să vorbim sociologicește de o voință a unui popor, de voința unui corp electoral inert, înecunit de patima minciunei, de pasiuni inavuabile, amestec de agenții electorali cu promisiuni netrebuice și interese. Aceasta e voința de care trebuie să atârne destinul nostru al tuturor, destinul întregului neam? Iată domnilor de ce Bryce, unul dintre cei mai mari apoloști ai de-



mocrației, sfârșește cele două faimoase volume în care o descrie în întreaga lume, cu constatarea că astăzi pretutindeni a scăzut în ochii oamenilor de treabă prestigiul democrației. Foarte gravă constatare. Aceasta nu înseamnă — încă odată o repet — că în această lume politică așa de odioasă, nu se găsește ici și colo câte un personaj care să corespundă adevăratului nostru ideal de om de stat.

Față de aceste realități de fapt, ce vine să facă dreptul? Care e concepția juridică a democrației? Înțelepciunea popoarelor care s'a cristalizat în lungul veacurilor în instituțiuni juridice a ținut socoteală mai mult decât politicienii noștri care vorbesc zilnic de democrație, de toate aceste fapte și necesități, și de aceea dreptul public în întregime este poate o încercare de corectare a acestor situațiuni de fapt.

Voința poporului are un reprezentant juridic în instituțiunea supremă a dreptului care este statul, și una din caracteristicile esențiale ale acestei instituțiuni este permanența ei. Statul există, oricari ar fi generațiunile cari se perindă, este același chiar când se schimbă forma de guvernământ. A trăit în trecut același ca cel de astăzi, și va trăi în viitor pentru generațiunile ce vor veni. Voința statului, voința poporului, voința alegătorilor, nu trebuie să fie numai expresiunea griiei de generațiunea actuală; ea trebuie să fie depozitara tuturor tradițiunilor trecutului, și să fie păstrătoarea tuturor aspirațiunilor viitoare; numai atunci voința poporului este juridicește îndreptățită. Dacă o voință a poporului este dusă pe căi greșite de patimi momentane, atunci nu este o voință juridicește potrivită este o voință falsă. Intocmai dupăcum în dreptul privat nu este îngăduit unei persoane să-și alieneze anume facultăți pe care le are, asemenea nu se poate admite nici în dreptul public o voință exprimată oricum nebunește. Dacă mâine orașul Giurgiu — de exemplu, să nu se supere respectabilii reprezentanți ai acestui oraș — ar decretă că vrea să treacă la Bulgaria, aceasta nu ar însemna că a doua zi orașul Giurgiu trebuie să facă parte integrantă din Regatul Bulgar. Înțelegeți că nu este suficientă o simplă manifestare de voință, pentru ca ea să fie eficace din punctul de vedere superior al dreptului, căci această voință trebuie să reprezinte întregul trecut, cu tezaurele lui, și întregul viitor cu toate posibilitățile lui.

Un foarte distins autor de drept public d. Larnaude, fostul meu decan la Facultatea de Drept din Paris, a dezvoltat cu deosebit talent această idee atât de adâncă.

Cum să cunoaștem din această voință care trebuie

să se manifeste în conformitate cu interesele superioare ale statului, adică ale națiunii respective și nu altfel? Cum să facem ca ea să se manifeste în conformitate cu aceste interese și nu în contra lor? Este tocmai problema pe care și-o propune dreptul public și democrația este unul din răspunsurile la această problemă. Voința manifestată de un corp electoral oarecare nu este prin ea eficace; ea trebuie să fie filtrată, trebuie să treacă printr'o serie de instituțiuni cari s-o pună la punct spre a se ajunge la desăvârșirea la care trebuie să fie, și numai voința astfel perfecționată este într'adevăr voința juridică, și democratică respectivă.

Care este mijlocul prin care dreptul ajunge la această filtrare? El împarte, divide și subdivide competența diferitelor organe în dreptul public. — Una din aceste manifestări este și separațiunea puterilor, dar nu e numai aceasta. Cari sunt organele voinței poporului?

Cel dintâiu organ în dreptul constituțional, este organul constituent, organul care înființează constituțiunea. În ce consistă acest organ? Nicio constituțiune nu o poate spune, pentrucă este chiar organul care o înființează și de aceea în lungul evoluțiunei istorice aflați că acest organ se manifestă sub diferite forme. Câteodată este un parlament simplu, câteodată un parlament ales în mod special, alteori constituțiunea este pur și simplu octroiată de Suveran sau proclamată de o adunare oricare. — Prin urmare, organul constituent nu are o anumită formă în evoluția istorică, el se manifestă într'un mod foarte variat.

Afară de organul constituent, avem ca organe constituite, corpurile electorale. Acestea sunt organe care nu reprezintă singure voința națională. În afară de ele, la noi spre pildă, sunt femeile, incapabilii, precum și toți acei cari se abțin de fapt dela vot și cari de multe ori din nefericire sunt cei mai de treabă într'o societate. — Ele sunt simple organe și trebuie să-și îndeplinească prin urmare funcțiunile numai în conformitate cu menirea lor cu competența lor legală.

Corpul electoral alege pe parlamentari și astfel se constituie puterea legiuitoare. Dar puterea legiuitoare la noi e compusă din Cameră și Senat. Aci avem trei organe puse pe același plan: Coroana, Camera și Senatul, cari au aceleași drepturi, așa că voința inițială a constituentului trece prin voința corpului electoral, se filtrează prin voința parlamentarilor, se perfecționează prin voința Suveranului.

Puterea legiuitoare are însă alături de dânsa și separat de ea alte puteri în concepția clasică, puterea executivă care și ea în fond are mai multe organe: Coroana



și Guvernul, Suveranul fiind șeful puterii executive și având la dispoziție întregul aparat administrativ, cu organe hierarhizate, care se controlează unele pe altele.

În sfârșit în concepția clasică pe care nu e locul aci să o analizez, mai e puterea judecătorească, distinctă, controlând pe celelalte.

Toate aceste puteri se întretaie între ele, toate aceste competențe și organe distincte se controlează reciproc. Voința inițială se filtrează astfel tot mai mult și se pune la punct.

Aceasta în organizația noastră. Dar nu există organizație care să nu fie așa; în fiecare regim reprezentativ parlamentar tot așa se întâmplă. — Se observă cu câtă rigoare fiecare trebuie să stea continuu în competența lui. Ce ar fi dacă parlamentul ar începe — în regimul parlamentar — să guverneze în locul guvernului? S'ar ajunge la un haos. Parlamentul trebuie doar să controleze guvernul, care este emanațiunea lui și care trebuie să guverneze pe baza unei voințe inițiale a corpului electoral, abstractă prin natura ei, pe care o numim voința poporului.

Ce a rămas, în felul acesta din voința poporului? Printr'o filtrare continuă a ajuns la o voință a guvernului, care evident că trebuie să se controleze prin parlament și prin ceace se numește într'un mod foarte vechi și greu de definit, opinia publică, dar care este cu totul altceva decât ce cred Vlad, Ion, Stan, alegătorii cari duc plugul de coarne și cari nu știu nimic din ceace fac acești domni conducători ai țării. Unde este voința poporului? Unde este la fundamentul întregii organizațiuni acea suveranitate de fapt a națiunii însăși? Nicăeri, nu numai că nu există, dar nici nu poate să existe, pentrucă este o imposibilitate de fapt ca poporul să se conducă singur într'o societate mare și complexă cum este a noastră. În cantoanele elvețiene s'a ajuns — pentrucă e vorba de o societate mai mică — până la un oarecare punct la apropierea de acest ideal, dar într'o societate mai mare aceasta e o absolută imposibilitate de fapt.

Dacă e așa, înțelegem rostul democrației. Democrația nu este un cuvânt zadarnic, numai că trebuie să-l înțelegem în raport cu realitatea de toate zilele.

Astăzi nu se mai poate vorbi de opoziție dintre autoritate și individ, cum se vorbea pe timpul revoluțiunei franceze și cum înțelegea școala dreptului natural. Astăzi statul reprezintă deopotrivă și comunitatea și individul, și sociologia modernă dovedește că individul este mult mai mult o abstracțiune decât societatea însăși; aceasta

este o realitate mult mai adâncă decât acea individuală, așa că întreaga concepție în această privință trebuie primenită.

Ca consecință, putem să vorbim noi astăzi de războiul mulțimei incompetente în contra elitei? În acest înțeles trebuie prinsă democrația? Trebuie să ațâțăm mulțimea în contra elitei? Anatole France care știți că nu era lipsit de spirit spune în „Monsieur Bergeret a Paris”: „O prostie repetată chiar de 36 de milioane de guri nu încetează de a fi prostie” și aceasta e evident.

Reprezentantul democrației dela noi la care vă făceam adineauri aluzie, în aceeași conferință de care am vorbit, spune că democrația presupune știința generalizată, discuțiunea liberă tocmai pentru a se ajunge la această știință, spirit critic și științific la toți cetățenii. Cetățenii să fie conștienți de sine și de îndatoririle lor, și să aibă în sfârșit spirit politic în gradul cel mai înalt, spirit critic care lipsește de multe ori — observă cu drept cuvânt conferențiarul — chiar oamenilor celor mai culti, căci una este să ai spirit politic și alta e să fii om cult. Dacă nu e așa, democrația, în loc să fie un mijloc, o pârgă de progres, este o calamitate, altfel duce la dictatură, la dictatură în sensul cel mai rău, căci democrația — cu drept cuvânt s'a spus — nu este ceva natural, ci naturală este numai dictatura.

Rolul democrației în realitate este acela de a crea elitele; fără această misiune împlinită, democrația este ceva primejdios. Iată faptele: Elitele au condus totdeauna societățile spre progres. La Roma elitele au făcut ceea ce au făcut; în Grecia, dacă Grecia a rămas în istoria omenirii ceea ce este, este că au existat elite; în Italia medievală asemenea; Anglia de astăzi este în realitate produsul multisecular al unei democrații care a știut să creeze elite; dacă nu ar fi creiat elite, Anglia nu ar fi ajuns ceea ce este; de aceea de altfel democrația în Anglia dă toate roadele pentru că acolo își îndeplinește într-adevăr rolul de a ridica elitele.

Dar, d-lor, oricum ar fi democrația, trebuie să ridice câțiva oameni cari să domine. Dacă îi ridică pe cei răi, în loc să facă bine, a pus societatea în primejdie; misiunea ei este să ridice pe cei buni. Rostul democrației este așa dar selecționarea dreaptă, cât mai dreaptă a personalităților, creierea de elite conștiente, fiecă adoptăm așa zisa teorie individualistă a lui Ranke, care susține că individualitatea creiază progresul, fie că adoptăm teoria lui Lamprecht, care susține că masele aduc progresul.

Democrația este singurul mijloc tehnic, singurul instrument de drept public susceptibil de ameliorări, cum

spune foarte bine Jèze. Ea este în sensul acesta o supapă de siguranță pentru vremurile grele și pentru violențele celor prea răi. Iar legea este instrumentul caracteristic al democrației, întrucât este generală ca orice lege, dacă prezintă o garanție de dreptate pentru toți; ea reprezintă de altfel încă o garanție. aceea a desbaterilor publice și contradictorii, întocmai cum la un proces în fața tribunalului. cea mai de seamă garanție este desbaterea publică contradictorie în fața judecătorului.

Democrația mai este ceva. Ea este într'adevăr un mit, dar este un mit generator de energii, ea este — cum ar numi-o Fouillé — o idee-forță, căci printr'însa animând sufletele putem ajunge la realizări superioare.

La ce tinde ea? La ce trebuie să tindă? Prin răspunsul la această întrebare, trebuie să definim însăși esența ei: la respectul și dezvoltarea personalității morale. Prin personalitate morală fac aluzie la ceea ce spuneam cu alt prilej; nu înțeleg numai persoana umană, dar orice activitate creatoare de valori, de adevăr, de bine, de frumos; d-lor, această activitate creatoare de valori morale ideale, este țelul oricărei activități juridice, ea singură este garantată, proteguită de drept. Democrația este cel mai cuminte mijloc pentru motivele pe cari le-am arătat, de a crea și aplica astfel dreptul.

Personalitatea morală, cum spune Kant, este singura și adevărata țință a democrației, și democrația este astfel un simplu mijloc tehnic spre a ajunge la un scop care este binele superior al națiunii respective, binele ideal moral, nu imoralitatea. Când democrația va fi întrebuințată — căci este un instrument și ca orice instrument poate să fie întrebuințată și în bine și în rău — în alt scop decât acesta, se întrebuințează în contra scopului ei și nu mai are nici o rațiune de a fi. De aceea, când vorbim de democrație, trebuie să știm ceea ce spunem, trebuie să avem totdeauna în vedere scopul ei, pentru a nu-i pune eticheta pe acte cari s'ar face sub numele democrației, dar în contra ei.

## Artiștii Avantgardei

Conferința D-lui **Costin Petrescu**, ținută în seara de 8 Aprilie 1928

Acum câțiva ani, la un salon de toamnă la Paris mă tot trudeam să pricep două tablouri intitulate în catalog: «Corabie cu pânză» și «Dănjuitoare» în care mărturisesc nu vedeam de loc justificarea titlurilor lor; când un literat cunoscut se apropie și mă întreabă:

— Ești bun să-mi spui ce o fi vrând să reprezinte tabloul de colo?

— Incurcat de întrebare, îl sfătuesc să întrebe pe autor.

— L-am întrebat și știi ce mi-a răspuns? că e o sinteză și nimic mai mult.

— În momentul acela trece pe lângă noi sculptorul Moreau-Vauthier. Il opresc și-i pun aceeași întrebare asupra rebusului tablourilor de care mă interesam.

Drept răspuns, primesc o ridicătură de umeri însoțită de o spirituală apreciere.

Deodată o Doamnă, se vede soția autorului ce spiona impresia vizitatoarelor dând târcoale pe lângă tablouri, se apropie direct să ne lămurească.

— Iată, Domnilor, Corabia și Dănjuitoarea.

— Ori vice-versa, exclamă dârz Moreau-Vauthier.

Doamna se retrage mâniată, iar literatul descurajat pleacă mormăind:

— Dacă nici voi profesioniștii nu mă puteți lămuri, la ce să-mi mai bat eu capul?...

De atunci această chestiune m'a obsedat mereu, căci, ca profesionist, pot zice: cutare lucrare nu-mi place, n'o admit, nu mă mișcă; dar ca să spun eu că nu pricep «procesul

cerebral» care a determinat producția ce intră tocmai în cadrul cunoștințelor mele, și că o categorie de cerealiști, petroliști, bancheri cumpărători pricep, iată ce nu mi-a intrat în cap decât abia acum poate.

Sgduirile sociale la care ne-a fost dat să asistăm de o bucată de vreme, se afirmă cu o tendință mereu în creștere spre democratizare.

Și această mișcare, în primă frământare are de scop să ridice pe individul căruia nu i se îngăduise prea multe satisfacții în viață, să năzuiască la o viață mai bună, să guste din bunurile intelectualității, din poamele ce cresc pe arborul libertăților.

De sigur că și Arta e una din podoabele sociale, rezervată în trecut doar unei elite cu simțuri pregătite să guste emoțiuni rafinate ce lăsau nepăsător pe muncitorul cu ziua; și totuși e îndreptățit astăzi să ceară și el să fie chemat la ospățul acestei înalte satisfacțiuni sufletești.

Marele Tolstoi, unul dintre luptătorii avangardei sociale, plecând furios de la un concert și nedumerit de entuziasmul fals provocat de o muzică în care el nu simțise nimic, se întreabă: ce va zice cutare țăran isteț de pe moșia lui, dacă i-ar fi fost dat să se fi găsit și el în mijlocul celui public snob, în acea atmosferă parfumată, strălucitoare de lux și surâsuri subțiri, venită la isvor de emoțiuni estetice.

«Arta, zice el, nu-i oare ca și cuvântul, unul dintre instrumentele de unire între oameni și prin urmare de progres «adică al mersului umanității înainte spre fericire?»

«Căci care poate fi rostul ei dacă nu acela de a face pe «oameni ce primesc sentimentul transmis de artist, să se găsească, în primul rând, uniți cu artistul însuși, și în al doilea «rând cu toți oamenii ce primesc aceeași impresiune?»

Dar când nu pricepi nimic? Căci sunt și de cei ce se fac doar că pricep și... aceștia nu sunt cei mai puțini.

În mișcările evolutive ale societății, să zicem spre înfrățirea sufletească și materială a oamenilor, arta să n'aibă și ea rostul ei?

Să nu tragă și ea la plugul democrației?

Acum vreo 20 ani, se părea că arta modernă căta să afirme o tendință pronunțată spre primitivism, spre savoarea naivă a primilor inspirați, a omului din caverne.

Formele zise academice încep să fie părăsite iar câjiva artiști nu șovăesc să se ducă în inima Africii sălbatice unde cătând să-și pogoare viziunea la nivelul negrului să-și zică: Am să fac o vedere din Paris așa cum îmi închipui că ar mângâli-o un senegalez de l-aș aduce cu mine.

Și atunci încep să se ivească cu duiumul opere bizare,

forme schilodite, culori strigătoare, lăpădarea a tot ce se stabilise prin experiența veacurilor, strigăte, urlete anarhice, în sfârșit tot bagajul revoluționar, bagajul răsvrățiilor ce-și mărirea numărul printr-o mulțime de nechemaji.

Ce-i de făcut ?

O anumită critică șoptește : răbdare ! Evoluția e în mișcare precipitată, răbdare, cine știe ce pot aduce mâine aceste utopii, aceste nebunii de tot felul ?

Trebue să recunoaștem, ce-i dreptul, că se pregătește de la o vreme o nouă ordine de o noutate stranie.

«Viața liniștită de odinioară ne îngăduia visul. Azi timpul ne lipsește, zice Paul Valéry, și în curând când fiecare își va avea aeroplanul sau agățat la fereastră și va putea să-și ia sborul și să ajungă în câteva ceasuri la Marakesch ori spre fiordurile Nordului, cui îi va mai arde de poezii, ro-mane sau tablouri ? Se prea poate ca artiștii să-și fi trăit traiul lor.

Iar Georges Rochegrosse strigă desnădăduit : «Nu tre-bue să ascundem, se petrece în momentul de față un lucru grav și dureros. Se pare că pentru un număr de artiști ce crește mereu, se produce un fel de deplasare cosmică a ideei de «frumos».

«Preocupările lor se mișcă într'un domeniu psihologic cu totul altul decât acela al înaintașilor lor... și, mărturisesc, o intrare hotărâtă într'o lume nouă, pe pragul celeia 4-a di-mensiuni.

«Această mișcare, zice el, la care bătrâni ca mine asistă «suprinși de oroare și de tristețe are o corespondență miste-rioasă, cum ar zice un oculist cu puterea nascândă și dușmă-noasă a... metalului sunător.

Și crivățul bate și tinde să răstoarne adăposturile.

«Cine știe ce va aduce ziua de mâine ?

«Cine știe ce va eși din clocotul acestor fermenti. din putina celor ce nu fac decât să pregătească drumul noului Mesia, drumul celui ce va să vie cu grosul armatei ?

Și dacă țăranul lui Tolstoi nu pricepe nimic, dacă pu-blicul nu pricepe nimic și dacă însiși autorii nu cred să ne lămurească mai bine... suntem sfătuiți să avem răbdare.

E doar marșul avantgardei... Căci deocamdată nu-i vorba decât să se facă un fel de «tabula rassa» a tot ce a existat și plecând dela formula omului din caverne să se găsească lumini noi, dimensiuni noi, adevăruri noi.

Și ca unul din ceata nedumeriților dornici să priceapă mersul vremii, mi-am zis într'o zi : «Ia să-mi închid eu lada cu bagajul trecutului, Ia să las eu deoparte pe Platon, Va-sari, Winkelman, Taine, Charles Blanc și alți ruginiți și să

deschid geamantanul cu documente noi noue extrase din literatura pajerei cu șapte capete din steagul avantgardei.»

Și așa am și făcut.

Acum, dacă nu voi fi ajuns să ghicesc ca astronomul noua constelație ce n'a apărut încă, tot pot zice că-mi explic unele lucruri, că sunt gata chiar să apăr alte lucruri.

Negreșit mă voi feri să fac proces compatrioților mei. La ce bun? Știm doar cu toții că și la noi ca și prin alte țări balcanice ori nu, se petrec lucrurile la fel. Luăm deagata ce găsim în apus și în deosebi la Paris... «Când Parisul e prins de guturai, noi strănutăm de foc la București».

Dar mai nainte de a-mi expune constatările mele cu totul obiective, cred că n'ar fi rău să aruncăm o ultimă pri-



Zeijă egipteană din mormântul lui Tut-Ankh-Amon.

vire spre arta oropsită a trecutului și pentru aceasta să vă povestesc istoria curioasă a unei dragoste pe care un artist



ce cunosc a avut-o pentru o femeie frumoasă de negrait și pe care o cunoscuse în Egipt... acum câteva mii de ani.

— Da, am cunoscut-o... cu frumusețea ei rece îmbrăcată în liniile maestoase ale morței, ale eternității... rigida... regină ori zeiță nemișcată ca o stană de piatră, veacuri întregi ea nu și-a coborât privirea spre frământările pasiunilor omenești.

Intr'o zi, se hotărăște să treacă Mediterana, la Atena,



Venus dela Millo

chemată de o nouă viață mai omenească. Aci cunosc ea fiorii celei mai strălucitoare existențe. Mișcări mlădioase încep



să învioreze sublimul ei corp iar frumusețea ei se desfată în  
tovărășia zeilor nemuritori adorată... slăvită... intangibilă.

Am crezut să mă pot apropia de dansa mai târziu în  
ceasul când trecu Marea Adriatică, atrasă de puterea Romei,  
de scaunul unor împărași pământești.

Luxul, mândria, templul și lupanarul virtutea și des-  
frâul o prinseseră într'o vraje nouă, în vârtejul pasiunii, pă-  
catului.



Faustina, soția lui Antonin, statuă romană.

Totuși o urmăream cu aceeași dragoste.

Dar, iat-o de o dată prăbușindu-se din strălucirea ei  
și... dispare!

O caut multă vreme și o regăsesc pocăită, umilită, refu-  
giată în umbra catacombelor, istovindu-și frumosul ei corp  
de altă dată în posturi de rugăciune.

Am îngenuchiat și m'am rugat alături de ea.

Într'o zi, trezit de sunetul unor clopote în Constantino-pol mă întorc și... ce se văd?

În imnuri și parfumuri de smirnă și tămâie, urmată de împăraji patriarhi și curteni, pașii ei se îndreptau spre scaun de aur. Măinile ei țin sceptrul și globul puterii dar... corpul și mișcările lui sunt încâtușate sub rigide și grele odăjdii încărcate de aur și pietre scumpe... Am plâns!



Theodora. Mozaic bizantin  
(Ravenna)

De atunci n'am mai urmărit-o multă vreme. Dar întâmplarea face să mă găsesc iarăși în Italia după trecerea morminei barbare. Minune, o întâlnesc iarăși. Îi vorbesc... îmi vorbește și ea.

Amintirile petrecute la Atena au renăscut iarăși în sufletul ei.

Vrea să fie frumoasă ca și atunci, dar închinându-și frumusețea dragostei creștinești... și ochii ei strălucind sub lacrimi de pietate se îndreptau în sus...

M'a părăsit chemată de fanfarele ce răsunau în palatele Medicișilor.

N'am mai zărit-o apoi de cât rare ori în spațiul unor clipe. Dar... cine m'ar crede dacă i-aș spune că într'o dimi-

neață, preumblându-mi dorul și melancolia mea pe cărările unui colnic, o întâlnesc... pe ea... trecând cu niște capre la pășune.

La strigătul meu se oprește. Ce frumoasă era îmbrăcată la lumina zilei!!



Madona

de Botticelli

Și mi-a spus că de acum viața tuturor este și viața ei. Câmpul, satul, orașul, pretutindeni îi e drag să-ș vadă chipul ei drag în oglinda adevărului.

Dar văd pe prietenul meu deodată ștergându-și o lacrimă furișată pe obraz.

— Ei bine?... îl întreb eu ca pe un Hoffman trezit din fundul povestirilor lui.

— Ei bine!... azi e bolnavă. Atâta viață petrecută în zbucium, negreșit nu putea să nu-i sdruncine sănătatea. E bolnavă!

— Nu-i nimic, lasă că-i trece. Știința a ajuns să facă minuni.



La fermière

de A. Ph. Roll

— Da! dar boala ei, mi-e teamă că nu mai are leac. O!... s-o vezi cât s'a schimbat!... boli cumplite ce disfigurează... ce transformă pe om în monstru s'au năpusit asupra ființei pe care am urmărit-o cu dorul meu atâtea mii de ani!..

— Și acum... nu-i poți da nici o mână de ajutor?

— Nu!... un sindicat de negustori, profitând de faima vieții ei, au finanțat o afacere bănoasă, expunând-o ca pe un fenomen la iarmarocuri.

Să nădăjduim totuși ca această criză acută va trece, iar microbii virulenți ce au provocat o epidemie nemai pomenită și de care nici noi, bieți Valahi, n'am scăpat, se vor topi prin propria lor otravă, iar Arta, vindecată, imunizată își va relua vecinica ei misiune de a răspândi farmec și seducțiune.

Acum 16 ani, când trâmbițele modernismului vesteau cu înverșunare spre toate vânturile prăbușirea din temelie



Venus modernă

de Picasso

a tot ce se clădise pe tărîm de artă, o revistă din Paris «Fantasio» ticluiește o păcăleală memorabilă.

În numita revistă apar într'o zi următoarele rînduri semnate Joachim Raphaël Boronali.

«Excesul în toate: iată forța, singura forță. Soarele nici odată nu-i prea arzător, cerul prea verde, marea depărtată prea roșie, obscuritatea prea întunecoasă.

«Să spulberăm muzeele absurde, să călcăm sub picioare

rutinile infame ale făcătorilor de cutii de bomboane. Nu ne mai trebuie *nici linii, nici meșteșug... ci uimire și strălucire*.

Peste câteva zile, un tablou semnat Boronali este prezentat la Salonul Independenților sub titlul pompos... «...și soarele apune pe Adriatică».

Emoțiune!... stupefacție!... strigătoarele culori și loviturile de pensulă sălbatică de o noutate indiscutabilă produc un strigăt unanim de admirație în presa subtilă și atât de inițiată în misterele avangardei.

Ce se întâmplase?

La hanul cu firma «La Epurele sglobiu», din Montmartre, o mână de artiști sub controlul oficial al portărelului Birome leagă de coada măgarului Aliboron, măgarul de corvoadă al hangiuului, o pensulă mare muiată de mai multe ori în tînichelile cu culori turbate.

O pânză de pictură este așezată spre coada măgarului care ademenit de bucățele de zahăr isbește cu satisfacție în dreapta și în stînga din binevoitoarea lui coadă lasînd pe pânză plescănituri abundente de vopsea, de o spontaneitate, într'adevăr nemaipomenită. Și... tabloul e gata!

Aliboron devine Boronali iscălit cum se cuvine în colțul pânzei, un cadru frumos și apoi... opera este trimisă prin calea Elveției la numitul salon și... succesul atinge o culme amețitoare.

Doamne... câtă cerneală!...

S'a răs zdrăvăn negreșit când s'a dat pe față mistificarea. Presa avangardei a amușit ca prin farmec, dar...

Dar... lecțiunea n'a servit la mare lucru; iar procesul de desagregare își urma cu impetuozitate drumul.

«Ce vrem noi?... strigau dînșii... vrem realizarea unei dimensiuni ideale, care să nu mai aibă drept bază corpul omului, cum s'a tot făcut dela Greci încoace...»

După vestitul *Salon al refuzaților* din Paris urmasa îndată așa zisul «Salon al independenților» unde juriurile de primire sunt suprimate și năvala celor nechemați e covârșitoare.

Snobismul prinde rădăcini, iar novatorii emancipați de principiile controlabile de pînă atunci, încep să răsără ca ciupercile din toate pârțile.

În timpul acesta apare deodată «*cubismul*», bazat pe viziunea lui Cezanne, care de altfel nu spusese un lucru nou, cum că ori și ce obiect reprezentat începe dela înscrisura

lui într-o formă geometrică determinată, și luându-se ca punct de plecare forma colțurată a cubului, scot deodată la modă «*cubismul*», care se caracterizează prin exagerarea violentă a contrastului la intersecția unui plan de culoare închisă cu un plan de culoare deschisă, reducând imaginea doar la un pretext, la un fel de rebus încâlcit și adesea nepriceput.



Paisagiu

de Braque

Atunci apare faimoasa definiție a picturii: «Mai nainte de a căuta să vezi într'un tablou imaginea unui cal, unui nud, unei anecdote, tabloul este în deosebi o suprafață plană acoperită de culori împreunate într'o ordine oarecare . . . și alt nimic».

Iar dacă amatorul mărturisește că n'a prea priceput mare lucru și stă la îndoială, iată ce-i strigă în urechi Guillaume Apollinaire, socotit cea mai mare sforțare cunoscută:

«Admiră fără să pricepi; arta nu trebuie pricepută ci simțită».

Și dacă și de astă dată, tot se mai codește bietul om o!... atunci mijloacele extreme:

— «Admiră!! ori de nu... ești un măgar! Spirit nu se



«găsește de cât la noi și la ai noștri!!» ceace a făcut pe Arsène Alexandre să răspundă că... *întâmplă-se ce s'ar întâmpla, el unul nu admiră.*

Urletele din cafenelele «La Cloiserie des Lilas» din Montmartre ori «Ronde» din Montparnasse sunt atât de inverșunate în contra tradiționalismului încât «o zi petrecută într-o academie este un an pierdut în drumul spre libertate»

— «Veniji la altarul nostru, faceți artă! pentru asta nu vă trebuie nici o pregătire în desen, anatomie, compoziție. «Vă trebuie doar talent». Și apoi, exclamația plină de adâncime:

— «Ce ar fi, să întâlnești pe acela, care în viața lui n'a văzut un desen! O!.. câte lucruri n'am învăța noi dela el!

— Dărați școlile oficiale de artă! Dați foc muzeelor!..»

Nebuni, ori care fac doar pe nebunii își iau denumirea de «fauves», fiare sălbatice, afectând sălbăticia nu numai în artă, dar și în viața lor particulară.

Michel Ch. Michel ne spune că în cartierul Montparnasse era cunoscut un sculptor care purta ochelari negri «ca să nu vadă colori care deformează forma», ochelari cu trei geamuri, și de ce nu? Umbla cu nasul vâpsit cu roșu pe o parte și galben pe cealaltă parte, își purta jiletca încheată la spate cu catarama în față; și de ce nu? își mânca supa într'un anumit vas doar așa, fiindcă era tocmai opusul destinației lui.

Și când ne gândim că această ciudată și rebarbativă mișcare care a contaminat o întreagă epocă a pornit de la o glumă.

Acum vre-o 18 ani o mână de tineri israeliți artiști sau scriitori adunați în atelierul lui Picasso, hotărâsc să arunce o bombă în mijlocul «imbecililor» și cubismul își și face aparițiunea.

«Pe ușa de intrare a atelierului, ne spune André Salmon, sta scris cu litere mari cuvântul «cușer», o glumă cu care să atragă pe israeliții ce începuseră să se îngrămădească în artele plastice (Noël d'artistes 1927 Ian. Art. Viv.).

Aci întâlnim pe Guillaume Apollinaire (polonez), Max Jacob (Salmon are grija să ne spună că s'a botezat mai târziu) și tot aci ia naștere critica nouă, critica profesilor, critica lui Apollinaire.

Cremnitz, Dalise, Naudin, Braque, Simon Bussy, Adolphe Basler sunt primii stâlpi ai așa zisei «Secțiunea de aur» nume predestinat.

Gluma prinde și în curând întâlnirile au loc în casa



baronesei Hélène de Uttinguin, unde se trăgea din pălărie numele celui ce trebuia declarat celebru a doua zi.

Deodată apare pe scenă pariziană o nouă invazie condusă de poetul italian Marinetti, secundat de Soffici «școala Viitorimei» *futurismul*, care pretinde a fi găsit mijloacele să dea artei plastice un caracter opus firei ei, să-i dea dinamism, adică un fel de tablou care se mișcă.

— «E o absurditate, zic dâșii, o lașitate să pictezi după «modelul ce-ți pozează. Motivul tabloului îl prinzi din goana «automobilului. Adevărul de eri e azi minciună. Un portret «nu trebuie să semene cu modelul său și în fine: trebuie socotit ca onoare denumirea de «*nebuni*» cu care se silesc «unii să înăbușe pe novatori».

Ies apoi la iveală un cortegiu nesfârșit de bisericuțe



Mireasa

de Val. Prax

intitulate cu vorbe pompoase, răsunătoare, ispititoare: constructivism, expresionism, dadaism, intensivism, suprarealism, purism etc.

Și încetul cu încetul spectatorul prins în laț se obici-

nuește să nu mai vadă în chipurile pictate nici oameni cu dureri de măsele, nici striviți de automobile, nici gâlbănare pe un obraz mânjit cu un tub întreg de cadmuim ori un erisipel pe o față plescănită de ocră roșie.

Tabloul modern suportă toate schilodirile orthopedice (Basler).

Iată ce cere negustorul unui pictor ce-i prezintă lucrări muncite:

— Pictura bună mă plictisește, mie să-mi dai pictură care să mă excite.

— Și iată prin ce minune, exclamă un țanțos critic, ceea ce la început fu primit cu hohote de râs, apoi cu ridicări de umeri, astăzi provoacă urlete de entuziasm.

Și totuși trebuie să ne întrebăm împreună cu Camille Mauclore\*) dacă nu cumva cauza acestui cataclism trebuie căutată în lumea afacerilor, în lumea trusturilor, în lumea negustorilor care cumpără în mod fictiv prin samsarii lor tablouri spre a le revinde prin mijlocul unor reclame ingenioase organizate. Iar amatorul cade în mrejele acestui trust clinic, fără scrupule, care a lansat moda cu teoriile ei amejitoare, goale, nerușinate.

Astăzi, achiziția unui tablou (zice Basler) trebuie să provoace numai decât nădejdea să fie pus în titlu de bursă.

«S'au văzut, zice el, grație unor reclame tâlhărești» prețuri de vânzare atingând însutitul celui de cumpărare, iar cumpărătorul devenit deodată negustor.

Ce va fi, când târgul va începe să se clatine?

Unui negustor hrăpăreț care se plângea că: «măzgăliților ăștia au vrut să-l asasineze», Basler îi răspunde: Bine ți-a făcut!... represalii, căci ai ridicat la zeci de mii de franci pânze pe care le-ai smuls dela ei cu câte 5 și chiar 2 franci. Pentru ei valoarea artistică a lucrărilor n'are însemnătate.

«Toată lumea poate vinde tablouri moderne, mărturisește «unul, artă veche!... o, asta-i altă chestie... trebuesc cunoștințe.

«Fii pe pace, publicul e copt să primească orice ultragiu».

Sugestiune, totul nu e decât sugestiune, contemporanii au nevoie să fie înșelați iar negustorii de tablouri nu sunt de câț niște negustori de iluzii.

Amatorul care s'a hotărât pentru cea mai neînsemnată pânză modernă, este înghățat, angrenat, gangrenat, verolat. Pictura modernă este ca și cocaina; îndată ce ai luat o linguriță de gustare nu te mai poți opri.

Dar miracolul acestui straniu succes de bursă nu s'ar fi realizat nici o dată fără sprijinul unei prese docile; fără cultivarea unei anumite critici, unor spadasini ai condeiului

\*) «Figaro», 17 Dec. 1927.

fără scrupule, fără convingeri, fără cunoștințe, gata de atac la cel mai mic semn al hidrei ce plătește, al sinistrului sindicat. Gata să batjocorească, să ponegrească, să spulbere tot ceea ce se produce înafară de cercul nenorocitei influențe.

«Când vrei să dovedești că procedeul tău este excelent, atacă fără cruțare metodele opuse»; are curajul să spună J. G. Boulinat.

În ziare mari sunt plătite cu anul coloane de critică-reclamă, critici tocmiți cu anul să scrie ce li se ordonă, articole de oportunitate.

«Am primit postul de critic la cutare magazin, cum aș fi primit un post la Gara de Nord».

Nu numai atât, dar de multe ori angajarea unui vânzător în prăvălie e condiționată și de calitatea de critic (Felix Feneon; Bernh. jeune).

Sunt critici deveniți vânzători, vânzători deveniți critici.. și chiar vânzători deveniți artiști producători pentru prăvălie (cazul Van Gogh).

Și să nu se creadă ca această nouă literatură de o abundență necunoscută până acum are menire să lumineze ceva. Nu! ea nu urmărește decât să întunece mințile, nervi sdruncinați, stări hysterice, să provoce o nevroză colectivă.

O asemenea literatură îndreptățește cu totul aforismul unui poet francez scârbit de toate absurditățile ce se zic și se scriu asupra picturii franceze: »*Pictura este poezia anal-fabeșilor*».

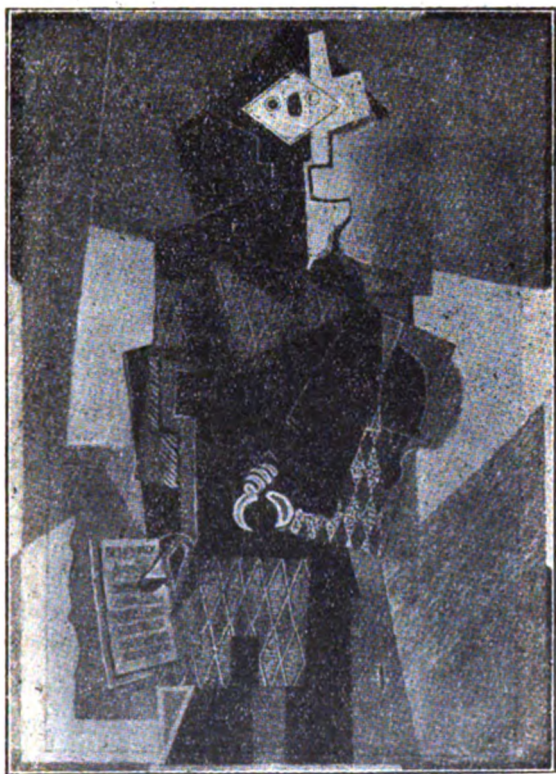
Iată ceva de Pablo Picasso care după ce și-a părăsit cuburile, ca să deruteze turma imitatorilor (zice el) apare cu maniera chipurilor monstruoase care a făcut pe Basler să-l întrebe: «Ce ai zice tu, Pablo, dacă te-ai pomeni într-o zi că-ti sosesec în gară neamurile tale având asemeni mutre? N'ai lua-o la fugă?»

Dela monștri, trece la un fel de simbolism cu desene detracate întrerupte de bucăți de glasspapier și de stofe lipite semănând mai mult cu un patron de croitor; ceea ce face pe același scriitor, să-i spună într-o zi că tot cubismul lui nu-i de cât o cabală talmudică.

Braque este făuritorul unor nestimate pe care Maurice Reynal le explică astfel:

«Când privești un tablou de Braque, ești ispitit să închizi ochii ca să privești în tine însuși, aș putea spune chiar că Braque însuși pictează cu ochii închiși».

Iată de ce avu dreptate cel ce numi cubismul «*pictură pentru orbi*» și Apollinaire n'a protestat.



Arlechinul

de Picasso

Opera lui Rouault este prezentată de Michel Puy ca ceva ce te «îmbie cu nevinovăția fiicelor Evei, cu o imensă comoară de grație și drăgălășie», lucru ce nu împiedică pe Gustave Coquillot în elanul său de admirație să ne spună: că dacă pictează o femeie, știe s'o facă marinată cu oțet, s'o usuce ca pe o scândură sau s'o umfle ca pe o bășică.

Iar André Salmon explicând predilecția artistului de a zugrăvi pe farfurii strâmbături în loc de surâsuri... o!... el «n'o face de cât din răsbunare, contra clientului (burghez



«răutăcios) ca să-și vadă chipul pe fundul farfuriei și să-i tae «pofa de mâncare.» Bietul client, îl mai și înjură.

Un Christ de Rouault crispat într-o durere hidoasă, a făcut pe servitoarea lui să strige spăimântată: «Uite cum își râde de Dumnezeu!...



Dănjulțoare de circ

de Rouault

Vlaminck, fostul trâmbiș din fanfara rurală dela Chatou, este om nou, are oroare de vechile alcătuiți ale societății noastre șubrede și anchilozate; are oroare de atmosfera irespirabilă a muzeelor.

Când dedea lecțiuni de muzică, negreșit fără note, ce fel de sfaturi credeți d-v. că dădea el elevilor? Jaques Quanna, game? armonie?... conservator? academie de muzică? institut...? La ce bun acest bazar? fleacuri.. cântă cu inima dumitale...! cântă cu șoldurile dumitale, iar dacă n'ai... taci din gură.

Și pilde de asemeni amăgiri cresc și se răspândesc ca

buruiana rea. Trec granițele și o epocă întreagă se contaminează de ispita acestei monete înșelătoare.

Inflația... inevitabila inflație nu va întârzia să se producă și să ne trezească din visul urât.

Iar idolii, acei idoli ce se ridicaseră pe înalte pedestale de aur, încep să se prăbușească unul câte unul sub târnăcopul acelora, tocmai al acelora ce-i așezaseră acolo sus și-i tălmăiau cu atâta slavă.



Portret

de Vlaminck

Un Adolphe Basler, cunoștința noastră din falanga «Secțiunii de aur», critic fanatic, vânzător și negustor, care mai bine ca ori și care altul cunoștea rostul misterului, ridică colțul perdelei ca să privim în toată goliciunea ei, noua religie. Și mărturisirile lui sunt foarte prețioase.

«15 ani de minciuni»..... «Finita la Comedia» și alte titluri sugestive încep să lămurească nedumerirea unui Arsène Alexandre ori Camille Mauclair, care striga cu desnadejde: «Nu!.., aceasta nu este artă franceză!.. iar pictorii cari fac pe

«nebunii nu sunt francezi, ci ruteni, bulgari, tătari, sloveni  
«finezi, poloni, valahi.»

Aflăm atunci ceva glumeț, că mai toți acești artiști sunt  
evrei veniți de prin țările respective, oaspeți ai cercurilor co-



Fetița

de Reichental

muniste din Paris și ca să nu se altereze nuanța originii ci-  
tează aprecierea lui Fabian de Castro asupra originii lui  
Picasso:

— Ce?... fiindcă m'am născut pe apă, sunt eu prin faptul  
acesta un pește?

Iată răspunsul lui Basler unui confrate ce-i atribue o  
nuanță antisemită în criticile lui:

— «Ei așa? Nu sunt și eu ca și d-ta din rasa profeților  
și a cabaliștilor? N'am și eu dreptul să mă minunez că o  
dată cu anumiți pictori ruși sau lituani s'a ivit o pictură soră  
cu literatura «iddisch» și să mă prăpădesc de râs când văd  
de ai noștri veniți de prin Ghetto lituan amăgind prin senzații  
neașteptate pe «civilizații occidentului»?...

«Nu găsești dumneata, zice el, ca arta de azi s'a prea  
evreit?»

Tot dânsul ne atrage atenția asupra lui André Salmon care scrie despre acești novatori introduși în câminul francez:

«Cu un gust cu totul strein de vechiul „gust francez” care nici el nu prea era francez, a crescut o altă familie de pictori.

«Cel să te bocești pentru atâta lucru? ar fi curată înfrimătate.»

Tot el ne mai arată pătura din care sau ridicat câțiva *suprasensitivi*.

Boyer... fost vânzător de cartofi prăjiți, azi poartă redingotă fără guler la cămașe.

Emile Gody coșar, Pajot matelot, etc.

Ne mai vorbește de *cărțile poștale* ale lui Utrillo, de pictura amorfă a lui Matisse, etc.

Un alt critic Josephe Emile Blanche chiar dela revista «L'art Vivant» nu se sfiște să aducă o destăinuire sensațională cum că Van Gogh, ilustrisimul Van Gogh, după ce frecuse prin vămile văzduhului ca vânzător și reprezentant al negustorilor de artă Goupil și Bousseaud, Valladon, se apucă de pictură.... slabă.... slabă.... cu vizibilitate de tonuri vulgare....

Cel.. exclamă el, tablouri sunt astea? Și mărturisirea venită tocmai dela acest stâlp al modernismului are mare tâlc.... acțiuni de bursă scăzute!!!...

*La Fresnaye*, o celebritate postumă pe firnamentul modernist trebue crezut când ne spune:

«Pictura timpului nostru incapabilă să se ia la întrecere cu «pictura veche, caută să se strecoare prin mijloace lăaturalnice».

În Italia lui Marinetti, în Italia futurismului lucrurile se petrec la fel. Marinetti devenit fascist, s'a potolit. Papini se creștinează. Iar Soffici, aprigul dărâmat de celebrități clasice, apostolul noiei religiuni, se spovedește:

«Am început să mă întreb dacă tăgăduirea atâtor principii tradiționale și predicarea unei anarhii intelectuale și estetice în care mă desfătasem, nu înseamnă la urma urmelor un risc enorm dând drumul unor curente primejdioase».

Dar nu toți au virtutea mărturisirii din ceasul de pe urmă.

— N'am ce să fac! spunea unul din aceștia, am sădit castraveți, trebue să-i vând.

Nu toată lumea poate simți remușcarea aceluia cubist



din Uruguay, care întâmplându-se să-și piardă un copil, abjură de o dată totul și se întoarce în patria lui strigând:

— Dumnezeu mă pedepsește că am fost cubist.

Să fie oare toate acestea indiciile unei însănătoșiri, să fie oare încumînjirea acționarilor trași pe sfoară?

Dar, tot răul spre bine...

Din toate aceste ciudate și nesăbuite frământări nu se poate zice că n'a eșit și ceva bun.



Portret

de Lapapie

Leonardo da Vinci, în sfaturile ce dă elevilor lui d'a-și căuta motive de inspirație, le dă povață să contemple ziduri ruinate cu tencueli mucigăite, crăpate, măcinate de ploi și nu vor întârzia să întrevadă fel de fel de combinații: războaie, palate fantastice, grupări neprevăzute etc.

Cam tot acelaș lucru se petrece și cu arta modernistă, care dacă nu va fi dat emotivități directe, este fapt indiscutabil că pe terenul artelor industriale a înlesnit combinațiuni

de motive abstracte noi, armonii noi, penetrațiuni de planuri uneori foarte isbutite.

Și acum, în aceste câteva exemple cred că mi-am ținut făgăduiala când am spus că nu mă voi adresa, în cursul expunerii mele la nici un izvor clasic, la nici o autoritate a criticilor și estejilor școalelor tradiționaliste.

M'am mulțumit să-mi frământ aluatul cu de ale lor și numai dintre ale lor.

Poliția de siguranță face minuni când își asigură concursul unui fost pușcăriaș.

Ei, totuși, și cei din tabăra părăsită ne-ar fi spus și ei multe.

Ne ar fi spus că :

«Oricum, ceea ce este trist și greu de reparat (Jaque Baschet, 1927 Ilustr. Salon) este faptul că în această perioadă de confuziune o întreagă generație câștigată prin metoda ispititoare a lucrului ușor și necontrolabil, neglijind să mai învețe, neglijind studiul și efortul, ajunge la maturitate cu mijloace insuficiente.

«Căci presupunând că la un moment dat, s'ar reveni asupra rătăcirilor, când s'ar schița o manevră de întoarcere, căți nu vor rămâne pe drum înțelegând abia atunci epoca ce se năruie și ne mai dându-le mâna să se agățe de trecut».

«Ei vor rămâne ca acei bolnavi care după ce au stat vreme îndelungată în ipsos nu-și mai redobândesc decât «greu de tot mișcarea normală».

S'ar fi convenit să sfârșesc vorba mea răscolind puțin și prin cenușa de pe vatra noastră națională, dar mă gândesc că n'ar folosi la lucru mare, deși cum am spus boala bântue de foc și pe la noi. Tămăduirea va veni ea, dar târziu și după ce apusul își va fi spus definitiv ultimul cuvânt.

Și ca dovadă este însăși farsa povestită la începutul conferinței cu măgarul de la «Epurele sglobiu» al cărui ecou efectiv abia mai anul trecut s'a produs la noi în Salonul Oficial.

Cu acea ocazie, un pictor ieșean trimite la numitul salon, odată cu lucrările lui oneste, și un fel de bazaconie anume confecționată și semnată cu un nume fictiv. Tablourile cinstite sunt firește refuzate, iar opera mistificată e primită, agățată la loc de favoare și mi se pare chiar gata, gata să fie premiată, dacă artistul mai avea puținică răbdare și nu denunța prin scrisoare publică păcăleala.

La ce a slujit lecțiunea ?

Răbdare și resemnare.

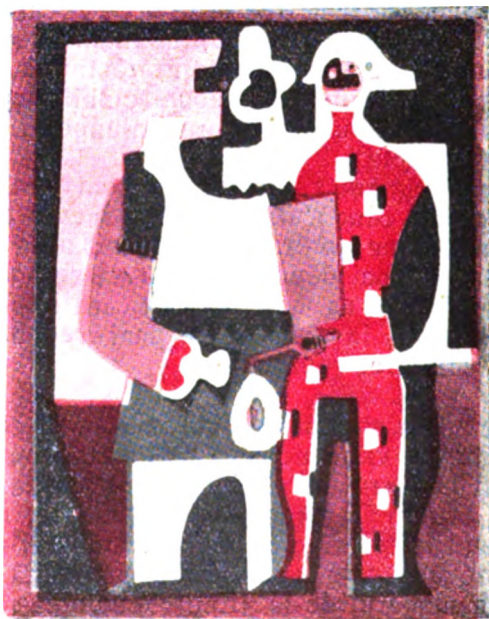
Până atunci să ne obișnuim cu injurăturile din gazete, să ne obișnuim cu criticii noștri veniți de pe aiurea, dintre

care unul n'a scris deunăzi că «cine mai admiră azi pe Raphael este un imbecil»? Cea ce a făcut pe D-I Iorga să se înscrie bucuros printre cei ce, totuși, mai admiră azi pe Raphael.

Și în sfânta noastră resemnare să ne obicinuiam cu o idee fixă întervertind o zicătoare bătrânească:

«Nu e frumos ce e frumos

«Ci e frumos... *ce nu-mi place mie!!*»



Tablou

de Picasso

## Epidemia de paralizie infantilă.

Conferința d-lui Dr. M. Maricaticide, ținută în seara de 22 Aprilie 1928.

Boala de care ne vom ocupa astăzi este cunoscută de mult, și la noi în țară trebuie să fi existat cu mulți ani înainte de a fi fost cunoscută. A fost descrisă întâi de un medic german Heine, pe la anul 1840 sub numele de paralizia copiilor. Mai în urmă, studiindu-i-se turburările pe cari le lasă în organism a fost numită paralizia spinală a copiilor, poliomielită acută a copiilor, adică inflamațiunea substanței cenușii din măduva spinărei, paralizia infantilă. Pe la anul 1887—90 a fost studiată mai de aproape de un medic suedez, Medin, care a avut ocaziunea să observe și a descris o *epidemie* de paralizie infantilă. În 1909, doi medici vienezi, Landsteiner și Popper, reușesc să transmită maimutelor boala și cu aceasta înlesnesc mult cercetările asupra ei. Doi compatrioți ai noștri, d-nii prof. Marinescu și Levaditi, aduc contribuțiuni însemnate la cunoașterea acestei boale. Un medic norvegian, Wickman, studiază în 1904—1907 epidemii de paralizie infantilă în Norvegia și propune să i se dea numele de boala lui Heine-Medin.

La noi în țară, cazurile risipite, sporadice, de paralizie infantilă se cunoșteau de mult și eu am avut de îngrijit în fiecare an, atât în Iași cât și în București, de vre-o 30 de ani încoace, câte 10—15 cazuri, din cari 7—8 în oraș și 5—6 în spital. Numai în anul trecut, 1927, am constatat o întindere epidemică a boalei. În anul precedent, 1926, avusesem în spital numai 4 bolnavi. Pe la începutul lunii lui Iulie ni se aduc primele

cazuri mai numeroase și avem ocaziunea să observăm și în oraș mai mulți bolnavi, despre cari confrăți distinși ezitau să se pronunțe. Într-o ședință a Consiliului sanitar superior am atras atențiunea mai multor colegi asupra epidemiei, care începea. La 7 Iulie, văzând că numărul cazurilor crește repede și nu se ia nici-o măsură, am trimis o adresă oficială d-lui Medic șef al orașului, atrăgându-i atențiunea asupra epidemiei. Se pare că această adresă a fost pusă pur și simplu la dosar, de oarece funcționarul, care o primise, ar fi rezolvat-o fără a o aduce la cunoștința d-lui Medic primar, punând rezoluțiunea că boala nu este prevăzută în legea sanitară, și, deci, nu interesează serviciul medical al orașului. La 23 Iulie am revenit cu o nouă adresă. De data aceasta opiniunea publică era alarmată, medicii cunoșteau acum mai bine boala, așa că a fost foarte bine venită convocarea de către Ministerul Sănătății și Directorul general al serviciului sanitar al unei comisii de specialiști, cari au propus măsuri de profilaxie de cari vom vorbi în cursul expunerii noastre.

În cursul anului 1927 am avut în spital și în oraș un caz în luna Martie, un altul în luna Mai, 4 cazuri în Iunie și 77 în Iulie; în August am avut 106 de bolnavi noi, iar în Septembrie 41, Octombrie 15 și Noembrie 6, în Decembrie, spre sfârșitul lunii au mai fost 3 cazuri. În total dela aparițiunea epidemiei am avut în îngrijirea noastră vre-o 252 de bolnavi. În același timp boala s'a întins în comunele din vecinătatea Bucureștilor, în județul Ilfov, Vlașca, Prahova, Dâmbovița și Argeș, așa încât în toată țara au fost încă vre-o 2000 de cazuri, după informațiunile ce ni-au fost date de Ministerul Sănătății.

Că paralizia infantilă este o boală infecțioasă nu mai încapă nici-o îndoială și nici-o discuțiune, din momentul ce se poate transmite în serie la animale și virusul are caracterile unui virus viu. Microbul nu se cunoaște încă, deși unii (Flexner, Noguchi) pretind că l-au cultivat. Dacă nu-l cunoaștem, avem însă multe date asupra caracterelor sale. Mai întâi, în ceea ce privește mărimea microbului, el este foarte mic pentru că trece prin filtre fine de porțelan, este un virus filtrabil. Microbul trăiește în gâtul bolnavilor, în măduva spinării, în creier, pentru că s'a transmis boala la maimuțe cu emulsiuni din toate aceste organe. Agentul producător al boalei se mai găsește în pereții intestinului, în ganglioni limfatici și uneori și în sânge; în lichidul în care este scăldată măduva și creierul a fost de asemeni uneori găsit, alteori nu.

În ceea ce privește modul de propagare al boalei, prezența microbilor în faringe arată pe ce cale acest microb poate trece dela un bolnav la un copil sănătos. Când omul

vorbește, tușește sau strănută, aruncă în aer o cantitate mare de picături foarte mici, cari se răspândesc împrejurul bolnavului și cari pot să conțină agentul producător al boalei. Aceste picături pot fi inspirate de cei din împrejurul bolnavului sau cad încetul cu încetul și fac ca în praful din camera bolnavului să se găsească microbi cari pot fi absorbiți odată cu acest praf. În ceea ce privește transmiterea pe alte căi, prin înțepătura insectelor din casă (pureci, ploșnițe, jânjari, unele specii de muște, etc.) nu avem nici o dovadă.

Observațiunile făcute în diferite epidemii și cu ocaziunea epidemiei dela noi, arată că cele mai multe cazuri stau în legătură unele cu altele fie direct prin contact între persoane bolnave și persoane sănătoase, fie indirect prin persoane cari au venit în contact cu bolnavi și cari au purtat contagiunea mai departe. În cele mai multe cazuri s'a putut constata și de noi legătura aceasta indirectă. Cazurile de contaminare directă sunt mai rare și au făcut pe unii patologişti să se și îndoiască dacă contagiunea joacă vre-un rol în întinderea boalei. Mai este încă un fapt care împiedecă urmărirea acestei filiațiuni dela un caz la altul. Și noi ca și alți observatori ai epidemiilor de boala lui Heine-Medin, am ajuns la convingerea că nu toate cazurile de infecțiune duc la paralizii și se întâmplă foarte des ca între 2 cazuri de paralizie să fie intermediare unul sau mai multe cazuri de infecțiune simplă fără paralizie și atunci legătura se constată mai greu, deoarece suntem deprinși a vedea în această boală totdeauna paralizii. Cu toate acestea, în epidemia observată de noi am văzut 7 cazuri de contaminare directă dela paralizie la paralizie: 2 copii de gemeni îmbolnăviți la intervale de 4 zile unul dupe altul, doi frați îmbolnăviți la interval de 6 zile, un copil îmbolnăvit la 9 zile după ce a venit în contact cu altul care se găsea în a 14 zi de boală, un copil al unei gardiene din spital, care, în contra voinței noastre, a fost ținut în contact cu bolnavii din spital timp de 2 luni și care s'a îmbolnăvit într-o zi cu o formă grea și s'a prăpădit în 3 zile. Numărul observațiunilor sigure de îmbolnăviri indirecte este mult mai mare; voi da numai câteva exemple: copilul unui coleg, ținut izolat, se îmbolnăvește, pentru că venea zilnic în contact cu un prieten al colegului, care avea pe copilul său bolnav de paralizie infantilă, diagnosticată drept meningită; copilul unei femei care ținea în gasdă lucrători dela atelierele c.f.r. Grivița, unde veniau mulți părinți ai copiilor bolnavi de paralizie infantilă, domiciliați în satele dealungul liniei ferate București-Pitești, 3 copii din județul Gorj — singurii bolnavi din acel județ — se îmbolnăvesc după ce ei înșiși și mamele lor au venit în contact cu un intern al spitalului



nostru care stătea mult timp în contact cu bolnavii și care se găsea în concediu de odihnă. În lucrarea pe care am publicat-o cu d-l prof. Marinescu și d-l Dr. Drăgănescu se mai găsesc numeroase cazuri de acest fel. De altfel, cazurile izolate din Silistra și alte orașe au apărut în urma venirii în localitate a mai multor bucureșteni, cari fuseseră în contact cu bolnavi și nu luaseră măsuri suficiente.

Pe unde pătrunde microbul în organismul sănătos? Picăturile infectante din aer sunt absorbite prin respirațiune, contactul cu mâinile sau obiectele din casa bolnavului se face prin gură. Localizarea se face mai des în faringe, pentru că la primele manifestări ale boalei găsim gâtul și nasul atins. Când infecțiunea s'a făcut prin gură, prin aparatul digestiv, predomină turburările din această parte. Altă cale de infecțiune nu cunoaștem până acum, decât aceea încercată la animale, introducerea brutală a materialului infectant în creierul sau peritoneul acestora.

Dela pătrunderea virusului până la primele simptome — perioada zisă de incubațiune, de clocire a boalei — ține de obicei 7—8 zile, la animale cam 10 zile.

Boala începe cu o ridicare bruscă dn temperatură, cu o febră destul de mare, însoțită deseori de vărsături, de dureri de cap, de dureri în tot corpul, cu puțin guturaiu, roșajă a conjunctivelor, roșajă mai vie însoțită uneori de dureri în gât; destul de des copiii au dureri și turburări nervoase: neliniște, insomnie, mișcări involuntare în mâini și picioare și uneori spasme generalizate. Turburările acestea se aseamănă cu ale tuturor boalelor infecțioase și cunoașterea unei paralizii infantile în această perioadă a boalei este foarte grea, mai ales că de multe ori boala rămâne mărginită aci și se vindecă după 5—6 zile. Sunt totuși câteva semne cari ne fac să bănuim natura infecțiunei: turburările digestive persistente, predominarea semnelor nervoase, mișcările involuntare în mușchii cari se vor paraliza și disparițiunea reflexelor observată mai des la tendoanele mușchilor membrelor inferioare. În stare normală, dacă se lovește brusc un tendon al oricărui mușchiu, se produce o contracțiune bruscă în mușchiul respectiv și producerea acestei mișcări *reflexe* este condiționată de starea normală a nervilor pielei și tendoanelor, a căilor nervoase cari duc senzațiunea la măduva spinărei, de starea normală a măduvei de unde pornește mișcarea pe căile nervoase centrifuge la mușchiul excitat.

După perioada aceasta de manifestațiuni infecțioase, perioada de invaziune care ține, 2—3—6—7 zile mai deseori 3—4 zile, încep turburările nervoase propriu zise, paraliziiile.

Ca să înțelegem mai bine cum paraliziiile pot apare în

diferite regiuni ale corpului, vom considera pe această proiecțiune centrul nervoși: creierul, bulbul și măduva spinării cu firele nervoase care ies din aceste organe centrale și merg în diferite părți ale corpului. Virusul paraliziei, pătrunzând în sânge, se localizează de preferință în măduva spinării. După înălțimea la care se va localiza — cum se vede în proiecțiune — va produce paralizii în diferite părți ale corpului. Leziunile din partea de jos a măduvei, la nivelul umflăturii lombare, vor da paralizii ale membrelor inferioare; leziunile arătate mai sus, paralizii ale mușchilor trunchiului; leziunile așezate în umflătura cervicală, paralizii ale membrelor superioare; leziunile din bulb vor da paralizii ale mușchilor respiratori, ale gâtului, limbei, ale feței; leziunile găsite de d-l prof. Marinescu în pedunculii cerebrali au dat turburări ca în encefalita epidemică. În multe cazuri de ale noastre am găsit atingeri ale întregului sistem nervos. Când leziunea este numai într-o parte, avem paralizii numai într-o parte. Se vede de aci cât de variate pot fi formele paraliziei infantile: paralizii ale unui singur membru, ale unui singur grup muscular, ale ambelor membre inferioare, ale unui braț sau ale ambelor brațe, ale câtor și patru membrelor, ale mușchilor gâtului cu imposibilitate de a ține capul, în sfârșit paralizii ale mușchilor respiratorii, ai laringelui cu dispariția vocii, ai faringelui cu imposibilitate de a înghiți, cum se vede în diferitele fotografii de pe ecran.

Uneori paralizii ia o formă ascendentă, forma cea mai gravă, alte ori descendentă, mai puțin gravă. De obicei paralizii atinge de o dată un grup de mușchi mai întins, mai rar merge progresiv. Paralizii se mai restrânge în zilele următoare și poate ajunge aproape la vindecarea completă alte ori rămâne o diformitate definitivă mai mult sau mai puțin întinsă. O particularitate importantă este că paralizii este însoțită de turburări în nutrițiunea regiunii atinse care se dezvoltă mai încet și rămâne astfel în urma dezvoltării restului corpului. Temperatura este scăzută și reflexele tendinoase de cari am mai vorbit, nu se mai produc. În formele zise bulbare, pentru că virusul se așează în bulb, copilul nu mai poate ține capul, respirațiunea devine anevoioasă, vocea dispare, copilul se învinețește, face eforturi mari să respire, caută să soarbă aerul, lungește buzele, deschide gura mare în zadar, moartea vine prin asfixie progresivă. În formele ascendente, se paralizează întâi membrele inferioare, apoi mușchii trunchiului, copilul nu mai poate șede în pat, trebuie să se culce, apoi se paralizează și brațele, încât bolnavul stă în absolută nemișcare până ce se paralizează și mușchii respirațiunii. Uneori bolnavii au toată aparența unei meningite și



dacă se scoate, prin înțepătură în șira spinărei, lichidul cefalo-rachidian de care am vorbit, se găsește adesea turbure și semănând cu al meningitei, prezența glucozei, cum am arătat cu unul din elevii noștri — d-l Dr. Brătescu — ne ajută mult în diagnostic, în deosibirea de meningită. În proiecțiuni ați văzut diferite tipuri de copii paralizați. Vă prezint acum și trei fotografii de maimuțe inoculate cu virus dela cazurile noastre în Institutul d-lui prof. Cantacuzino și pe cari le datorăm amabilității d-lui prof. Ionescu-Mihăești. Din aceste fotografii, puteți vedea că și maimuțele prezintă paralizii ale membrelor inferioare, paralizii ale feței și ale-celor 4 membre.

Cu toate caracterele întunecate ale tabloului acestei boale, mortalitatea nu este prea mare. În epidemia întreagă, care a numărat peste 2000 de cazuri nu au fost decât 10,02% morți; la țară au fost și mai puțini, 9,29%; în orașele de provincie a fost de 17,8%; în București am avut numai 9,5%. Mulți din copii rămân însă cu infirmități mai mari, vre-o 12%; iar restul se împarte în: complet vindecați, fără urme 32%, mult ameliorați, aproape vindecați vre-o 46%.

Din cunoștințele ce avem despre cauza și modul de propagare al paraliziei infantile, vom deduce și măsurile de apărare, de profilaxie, pe cari — de altfel — le-a prescris și comisiunea alcătuită de d-l Ministru al Sănătății și din care am avut onoarea să fac parte și eu. Se recomandă mai întâi ca *copiii să evite aglomerațiunile* pentru a nu veni în contact cu persoane bolnave sau cu persoane care au stat mai multă vreme în contact cu bolnavi. Aceste contacte sunt interzise mai ales copiilor sub 5 ani, pentrucă după statistica noastră am avut copii până la un an 14,7%, 1—2 ani 35,7, 2—3 ani 26,2, 3—4 ani 14%, 4—5 ani 3,8%, în total până la 5 ani 94,4% iar peste 5 ani până la 40 ani 5,6%; între copiii căutați în spital avem 98,47 până la 5 ani, cel mai mic fiind de 4 luni și cel mai mare de 6 ani. Pentru a se evita contactul între copii, s'a decis închiderea grădiniilor de copii pe tot timpul epidemiei și amânarea cu o lună a deschiderii școalelor primare în localitățile unde s'au semnalat cazuri de paralizie. S'a reglementat declarațiunea obligatorie a acestor cazuri și urmărirea lor pentru a se putea descoperi eventual bolnavii neîngrijiți de medici sau nedeclarați pentru a se putea lua măsuri de izolare. Pentru copiii sănătoși și pentru persoanele ce erau în contact cu bolnavii s'a recomandat desinfecțarea zilnică a nasului și a gâtului cu gargare cu apă oxigenată și cu oleiuri gomenolate sau soluțiuni antiseptice. S'a prescris izolarea imediată pentru 5—6 zile a copiilor atinși de boale febrile, cari pot sămăna cu începutul unei poliomelite. Pentru bolnavi înșiși s'a prescris izolarea pentru un

timp de 40 zile, cât s'a constatat că mai au în gât agentul provocator al boalei.

Cu aceste măsuri, epidemia a scăzut repede și s'a mărginit numai la cele aproape 2000 cazuri și sperăm că în anul viitor vom avea un număr mult mai mic, dacă se vor urmări peste tot, cum s'a practicat aici în București, focarele unde s'au constatat cazuri mai numeroase; cu toate că în alte țări în al 2-lea an au fost adesea observați mai mulți bolnavi în jurul celor din anul precedent<sup>1)</sup>. Cum se vede din cele ce am spus, cu mijloace profilactice puține, dar raționale, se poate evita boala.

Mijloacele de tratament sunt numeroase, dar nici unul nu are o eficacitate sigură. Serul bolnavilor vindecați de paralizie conține substanțe cari combat infecțiunea, așa că s'a întrebuințat încă de mult. Dar, ca pentru toate tratamentele de acest fel, trebuie ca injecțiunea să fie făcută cât se poate mai aproape de începutul boalei, ceea ce nu este totdeauna realizabil. Din 19 bolnavi tratați astfel, am avut 6 vindecați complet, fără urme, 3 ameliorați mult, 2 rămași cu invalidități serioase și 8 morți.

Serul Pettit — ser de cal injectat cu virus dela maimuță și dela om — aplicat în 27 de cazuri ni-a dat rezultate mai puțin favorabile ca serul de convalescent, 6 vindecări complete în cazuri ușoare, 4 ameliorări bune, 4 ameliorări mai slabe cu rămășițe importante, 8 staționare și chiar progresând în rău, cu tot serul, și 5 morți. Am întrebuințat, când n'am avut ser de convalescent nici ser Pettit, serul propriu al bolnavului (auto-hemoterapia lui Sicard) sau serul din sângele mamei copilului și rezultatele nu au fost mai rele.

S'a făcut mult zgomot și prin ziare au fost publicate vindecări aproape instantanee cu razele Roentgen. Din cele ce am studiat împreună se înțelege că vindecări de acest fel sunt imposibile. Dar tratamentul cu raze Roentgen ni-a dat rezultate nesatisfăcătoare, deși d-l medic radiolog ni-a cerut să nu mai facem nici un alt tratament alături de cel aplicat de d-sa. Din 10 cazuri tratate astfel, am avut 4 morți, 3 staționare și agravante, iar 3 cu ameliorări ușoare și cu infirmități definitive grave.

Diatermia — încălzirea țesuturilor corpului prin curenți de înaltă frecvență — ni-a dat ceva mai bune rezultate. Băile calde și, dintre medicamente, salicilatul de sodiu, urotropina mai târziu strichnina și unele medicamente sintetice precum și curenții galvanici slabi sau furadici ondulatorie au întreținut

1) Notă adăugată în 1929. Epidemia se poate considera ca stinsă din 1927, pentru că în 1928 au fost mult mai puține cazuri.

**mai bine nutrițiunea mușchilor paralizați, împiedecând atrofiile, slăbirile cari contribue atât de mult la infirmitățile definitive ale nenorociților noștri bolnavi. Pentru mulți din aceștia, un institut de reeducațiune poate fi foarte util.**

## Știința și Cultura populară

Conferință ținută de d. Drag. Hurmuzescu în seara de 29 Aprilie 1928

(Rezumat)

Progresele științei, grație organizării laboratoarelor și institutelor de cercetări pe de o parte, colaborării strânse a acestora pe de alta, au determinat o serie de descoperiri a căror aplicațiuni ne-au dat, într'o succesiune foarte repede un însemnat număr de invențiuni necunoscute în civilizațiunile anterioare.

*Electrificare.* — Energia electrică își întinde tot mai mult aplicațiunea în toate domeniile cu perfecționări din ce în ce mai prețuite: în luminat, tracțiune, etc.

Încălzitul electric nu va întârzia mult de îndată ce costul kilovatului va scădea la un preț convenabil.

După câte știm din alte țări, printre cari se citează cea dintâi America, aplicațiunile electricității la ale gospodăriei au luat o dezvoltare foarte mare. Curentul electric se întrebuințează la bucătărie, spălătorie, etc.

*Automobilul.* — Am asistat la nașterea, perfecționarea și dezvoltarea automobilismului.

*Avionul și dirijabilul* sunt victorii ale timpului de față.

Ne-am minunat de primele sboruri, încercări nesigure ce durau câteva minute; ne-am mândrit de primele lor curse

Dacă aplicațiunile citate mai sus care constituie confortul vieții actuale, popularizează într'o largă măsură noțiunile științei, nu influențează în mod direct cultura, cum sunt altele, spre exemplu, cinematograful.

*Cinematograful* este o aplicație mai complexă, dar cu o influență mai mare asupra culturii.

Deși un spectacol mai popular, mult mai accesibil decât teatrul, dar tot nu se adresează decât orășenilor și cere o sală anumită amenajată și o instalație specială.

Introducerea cinematografului cu filme bine alese are un rol cultural: științific, istoric, artistic și moralizator, mai cu seamă în orașele de provincie, unde nu există teatre și alte spectacole.

Industria cinematografului a luat, după cum se știe, o foarte mare dezvoltare, mai cu seamă în America, unde s'a dezvoltat un oraș întreg care se ocupă cu crearea și confecționarea filmelor.

O altă invențiune mai recentă, *Radiofonia*, are multă importanță pentru ridicarea culturală a unui popor.

Ea este o aplicațiune a undelor electrice, este o comunicație a vorbirii prin mijlocul acestor vibrațiuni.

Radiofonia poate comunica până în satele cele mai isolate, va fi deci un mijloc de ridicare culturală și a sătenilor.

Când transmisiunea cuvântului și cântului se face pentru a fi prinsă prin aparate și auzită de toate persoanele într'o rază de câteva sute sau chiar mii de kilometri, atunci avem radiodifuziunea — sau radiofonia.

Așa dară pentru un astfel de sistem trebuie un post de emisiune — de unde vor pleca în toate direcțiunile undele electromagnetice modulate, adică purtătoarea cuvântului conferențiarului sau a sonorității muzicale a violinei sau a pianului, și vor veni să animeze aparatele receptoare într'o rază cu atât mai mare cu cât puțința acestui post va fi mai mare.

Radiofonia constituie o isbândă asupra telegrafiei fără fir, pentru că este mult mai complexă decât aceasta, fiindcă i se cer rezultate mult mai dificile de realizat.

În cazul T. F. F. semnalul este brut, deci ușor de prins și de diferențiat.

Radiofoniei i se cere greua problemă de a prinde și de a reda cuvântul cu inflexiunile și timbrul său, cântecul nedeformat, ceea ce nu este întotdeauna ușor.

Ne vom da seama de aceste dificultăți când vom examina producerea și desfășurarea fenomenului dela origine — la postul de emisiune — și până la recepționarea lui la difuzor — *haut parleur*.

Dar tocmai înălțurarea dificultăților pentru a ajunge cât mai aproape de soluționarea ideală arată însemnătatea problemei și iscusința inventatorilor care au contribuit la perfecționarea ei.

*Televiziunea.* — Năzuința acestora tinde la soluțiuni

și mai complete, precum ar fi televiziunea, adică transmiterea prin undele electrice nu numai a cuvântului, dar și a imaginii mișcătoare vii a celui ce grăește.

(Se face o demonstrație cu aparatul de recepție instalat în sală pe un simplu cadru de fire ; de alături se audiază vreo câteva bucăți de muzică emise de postul dela Institutul Electrotehnic).

Deci dela acest post undele electrice au pătruns în sală și-au influențat aparatul.

## Erorile judiciare

Conferință ținută de d. Radu D. Rosetti în seara de 6 Mai 1928

(Rezumat)

Ultima conferință din seria anului acestuia a ținut-o Duminică seara la Ateneu d. Radu D. Rosetti, vorbind despre *Erorile judiciare*.

D. Radu D. Rosetti a ținut să se știe dela început că, mai ales în vremurile acestea, nu e momentul să se scadă încrederea în justiție. Avem judecători buni cari se străduiesc pe cât e de puțină să împartă dreptatea pe pământ.

Dar împărțirea dreptății e operă de divinitate, după cum s'a spus, și bieții magistrați au meseria să facă operă de Dumnezeu cu mijloace omenești : martorii, expertizele, presumpțiunile.

Conferențiarul le examinează pe rând, descriind întâi atmosfera Palatului de justiție, unde în sala pașilor pierduți se aude urletul mulțimii împlicinaților, pe care d-nul Radu D. Rosetti îl botează "ecoul răutății omenești". Toată tragi-comedia vieții acolo se joacă, aproape toate conflictele semenilor noștri acolo se rezolvă.

Mare și grea misiune să fii magistrat, și mare răspundere, fiindcă nu există judecător pe lume care să nu fi comis o eroare judiciară.

Destul ca judecătorul să judece cinstit în conștiința lui, convins că a cântărit bine.

Conferențiarul arată că nici atunci când un acuzat își mărturisește vina nu trebuie să fie condamnat fără o cercetare amănunțită, fiindcă poate să se acuze pentru

bani, din orgoliu, din cavalerism, din nebunie, sau din alte motive necunoscute.

Arată apoi cauzele numeroase pentru cari martorii și experții pot spune neadevăruri, deși se cred de bună credință, și sfătuește multă chibzuială mai înainte de a trimite pe cineva la ruină sau la dezonoare. În caz de îndoială, mai bine să achite.

Cei mai periculoși martori sunt femeile și copiii.

Alt factor care influențează balanța justiției e opinia publică cu anexa ei: presa.

Dar glasul ei nu trebuie să pătrundă în Templul sacru.

Cu citate strânse din diferiți autori, d. Rosetti arată sutele de erori judiciare comise în diferite țări și recunoscute oficial.

Ce ușor se pot înșela magistrații, o dovedește conferențiarul citând diferite cazuri de la noi.

Ca să demonstreze ce repede poate cădea cineva «în bucluc», d. Rosetti amintește de croitoreasa pe care poliția o credea complice în asasinatul d-nei Costescu; de pățania șoferului bătrânului Solacolu, bănuind că și-a asasinat stăpânul; de norocul căpitanului care s'a introdus în casa d-nei Leonida cu o chee Yale, imediat după mult cunoscutul atentat. Cine l-ar fi crezut nevinovat dacă victima ar fi sucombat și n'ar fi denunțat crima?

Conferențiarul sfătuește prudență și e de părere că tribunalele sunt prea încărcate, — uneori 150 de procese pe zi la o instanță, — spre a judeca bine.

Judecătorii să fie numiți mai vârstnici, ca să aibă nu numai experiența cărții, ci și pe aceea a vieții.

Trecând la chestia de Drept, menționează faptul extraordinar că în țara noastră nu există revizuire în materie de delict, ci numai pentru crime.

Dacă un nenorocit e condamnat la 10 ani închisoare și a făcut 8 ani, constatându-se că a fost victima unei grave erori judiciare, i se dă pur și simplu drumul din pușcărie, *fără să fie reabilitat*.

În alte țări societatea face *mea culpa*, îl încarcă de onoruri și-i dă și despăgubiri bănești.

Inexplicabila grozăvie dela noi trebuie să înceteze. Desigur că prin votarea în curând a noiei proceduri penale, se va prevedea revizuirea și'n materie de delict.





**B**

**Seria a 57-a: 1928-29**



## ANIMATORI.

Conferința D-lui Gr. L. Trancu-Iași, ținută în seara de 18 Noembrie 1928

Sunt oameni cari pot fi asemuiți cu blocuri de radium: emanațiuni permanente de avânt și de energie, oameni ale căror fapte au planul perpendicular pe planul cauzelor. Oamenii aceștia, au fost numiți «oamenii far», fiindcă dela ei radiază lumina și credința, din care soarbe mulțimea pornită pe drumurile pe cari le deschid ei. Mase întregi sunt puse în mișcare în folosul unei acțiuni, unei activități, unei întreprinderi. Cercetând, veți găsi de îndată generatorul de energie, care acționează toată mișcarea aceasta.

Deplasări de trupe în războaie, organizări economice diferitele și atât de multele manifestări colective ale umanității sunt efectul influenței directe a însușirilor unei personalități animatoare, ale inspirației unei forțe conducătoare.

Când mulțimea e preocupată de tainele mărunte, de greutatea imediate, fiind prinsă neputincioasă în rețeaua micilor întâmplări neprevăzute, apare *animatorul* — concretizare a unei necesități sociale și istorice — neavând în față decât un singur obiectiv: *scopul*, — realizarea — preocupându-se numai incidental și în mod secundar de mijloacele necesare împlinirii lui.

«Voi sunteți aleșii mei. Voi vedeți ținta, scopul; mulțimea nu vede decât un crâmpeiu de drum», spune vizionarul și îndrumătorul *Krishna* adepților săi.

Din haosul împrejurărilor meschine, cari înlănțuiesc avântul și dorul omului de rând, animatorul, printr'o intuiție

proprie și nedesmințită, știe să distingă dâra de lumină care pătrunzând dincolo de orice obstacol, duce la țintă.

Ochiul animatorului deosibeste în zarea oricât de depărtată a scopului, luminița candelii nădeidei, expresiune pură a năzuințelor și frământărilor lui.

În minunata sa carte asupra Jeanne-ei d'Arc, *Jos. Delteil* — reflectând asupra credinței eroinei sale, ne spune: «A învinge, însemnează a crede în victorie».

Animatorul întoarce spatele dezastrului, înlătură ipoteza insuccesului, nu vede înainte-i decât țelul pe care-l urmărește, pentru împlinirea căruia, chiar viața lui e numai un mijloc. Așa a spus și a făcut FOCH în ultimul războiu, așa au făcut înaintașii lui, animatori ai popoarelor, realizatori ai visurilor.

«Desigur că adâncul brasdei depinde de calitatea plugului, dar ceace-i menține linia dreaptă, este jugul care ține laolaltă și animalul și plugul». (*Jaurès*).

Pe animator nu-l interesează rezultatele trecătoare ale, acțiunii lui. În ochii săi licărește reflexul flăcării depărtate-care va da strălucire isbânzii: inima sa freamătă de presime țirea împlinirii scopului; ea nu svăcnește pentru nici o bucurie sau durere lăaturalnică. Pe drumul misiunii ce-și asumă, el ne întinde mâna, decât celor ce pot să-l urmeze. Pașii lui mistu distanța, după cum mintea lui cuprinde universul, iar sufletul lui simte veșnicia.

*Henry de Régnier* exprimă admirabil această idee:

### SOLDATS

*Ne regarde pas nos nippes  
Sales et nos pieds boueux,  
Ni nos bidons, ni nos pipes,  
Regarde plutôt nos yeux.*

*Car ce qu'ils ont vu, prodige  
Que nul autre n'égală  
Ce qu'ils ont vu, c'est te dis-je  
La Victoire, ces yeux-là.*

Sublima apostrofă a lui Krishma, adresată discipolilor săi:

«*Ridică-te și combate cu inima hotărâtă. Indiferent de plăcere sau durere, de câștig sau de pagubă, de victorie sau înfrângere, alungă îndoiala și luptă cu toată puterea*» — își are neconținut aplicarea ei în ofensiva purtată de animatori.

Animatorul practică o filozofie specială a acțiunii, pe care i-o desvăluie instinctul, și căreia îi subordonează toate celelalte porniri și mulțumiri. Definițiile lui Foch asupra răs-

*boiului*: — departamentul forței morale; asupra *bătăliei*: — lupta între două voinți; asupra *victoriei*: superioritatea morală la învingător, depresiune morală la învins, arată rolul animatorului și chiagul din care e alcătuit acest suflet: *animatorul nu e decât un interpret ideal și uriaș al sentimentului moral*.

Un fiu de negustor dintr'o mahala a Odessei, copil de 7 ani, întreabă într'o dimineață pe necăjita lui mamă: Oare Evreii vor avea cândva un regat? În toila preocupărilor ei casnice, maică-sa îi răspunde: «De ce ești prost? Dece să n'aibă?». Acest copil în mîntea căruia se frământa nedeslușită o idee, ruptă din noianul posibilităților de realizare, devine mai târziu «conquistadorul» pamîntului făgăduinței, și Anatol de Monzie, când vorbește de *labotinski*, îl așează în galeria predestinațiilor «*hors serie*».

Pentru a triumfa, animatorul trebuie să fie purtătorul unei singure idei. — Omului îi place, ca atunci când vorbește de *Curie* să se gîndească la radium, de *Nietzsche* la supraom, de *Pasteur* la microbi, de *Barrès* la pămînt și la morți, etc.

Animatorul merge neconținut înainte: trece peste obstacole, înlătură greutăți, învinge porniri străine jelului său, netezește sub apăsarea hotărârii, drumul pe care îl urmează mulțimea.

În sufletul lui se frământă nelămurite tainice presimțiri, de al căror rost — poate — nu-și dă seama imediat — dar cari îl împing — fără putință de împotrivire — spre jelul împlăntat de soartă la capătul existenței lui:

*Isbește'n aripi, vînt al soartei!  
Mi-i dor, așa de dor de-un țărîm:  
Lîman cu flori și cu lumină,  
Ori stîncă fie — să mă sfîrîm:*

(A. Toma ; Poesii)

«*Viața e prea scurtă pentru a fi mică*» a fost ideea călăuzitoare a existenței atât de sbuciumată și fecundă a lui *Disraeli*. Viața are doar valoarea pe care i-o dă măreția și folosul faptelor săvârșite. Viața animatorului trece hotarele timpului. Cu puteri adunate din trecutul — pentru cei mai mulți necunoscut sau uitat — ea se avîntă curagioasă spre culmile prăpăstioase ale viitorului. Viața animatorului cuprinde istoria epocii în care ea s'a consumat, fiindcă pașii acesteia, calcă totdeauna pe urmele animatorilor.

Din drumul pe care a pornit, animatorul nu se poate întoarce, decât cu prețul nimicirii sale:

*Kein zurück  
Kein zurück,  
Erobern oder sterben,  
Denn es gibt kein zurück*

*(Iohn Galsworthy)*

*Animatorii sunt figurile sintetice ale umanității. În spiritul lor se concentrează viața de o clipă a omenirii, mlată după concepția celor ce o conduc.*

\* \* \*

Mijloacele de cari se servesc animatorii pentru a pune colectivitatea în mișcare, sunt tot atât de variate, ca și aspectele sub cari se înfățișează viața; ele sunt folosite cu acea îndemănare instinctivă, caracteristică oamenilor deosebit înzestrați.

Cel mai eficace mijloc e *credința*. Increderea o consideră *Delteil* ca întâia virtute. Cu comoara credinței în suflet, din care dăruiește celor din jur, animatorul poate fi chiar un ignorant. În politică, în dragoste, în strategie, succesul marilor jocuri e rezultatul necunoașterii regulilor jocului. Tinerii generali ai lui Bonaparte se luptau cu «nebunie» la vârsta de 27 ani. Suprema virtute a Ioanei d'Arc este ignoranța. Ea nu știe de curbe, de cerc, ea știe că cel mai scurt drum e linia dreaptă. E sprintenă și sigură în mișcări ca un porumbel călător; nu uzează de inteligență, ci de instinct.

Acțiunile ei înseamnă glorificarea instinctului.

Un grăunte de nebunie, poate zămisli în sufletul mulțimii, rezultate neînchipuite. Credința mută munții, câștigă bătăliile, răstoarnă legea, face să țâșnească apă din stânci; ea creează jeluri noi, descoperă drumuri nebănuite. Credința e o forță prodigioasă. Condé, Murat, sunt din acest punct de vedere, fiii Ioanei d'Arc. Victoria a adesea opera credinței. Ea poate fi câștigată, crezând în simplitatea, în normalitatea ei.

«Pentru a crede în nemurire, spune Tolstoi în jurnalul său, trebuie să trăiești aici jos pe pământ în nemurire».

Indrăsneala poate, deasemeni, grăbi și forța chiar izbândă, Ioana d'Arc spunea: «Dați iureș printre Englezi» și se avânta ea singură. Indrăsneala se înalță și pe temelia tinereții.

Alt mijloc întrebuintat de unii animatori este *elocința*. Într-o carte asupra lui *Mirabeau*, ni se spune că reprezentantul regalității în adunarea statelor generale, abdică în fața noii puteri slujite de *Mirabeau*: «elocința».

Impresionantă cale de animare, producând adesea adevărate revirimente în suflete, e *muzica*.

Voi cita un minunat pasagiu dintr'o carte asupra pictorului *Delacroix*:

«Son besoin de musique est aussi essentiel que pour un autre homme celui d'aimer. Il se rend au concert comme à un travail de préparation pour son art».

«La musique le met dans une excitation spéciale, affine l'appareil de ses sens, colore ses pensées, encourage ses songes».

*Romain Rolland* în «Musiciens d'aujourd'hui» ne spune:

«Muzica este un vast repertoriu de veselie și de durere pentru toate momentele însemnate din viața familială și publică» și mai departe: «pentru popoarele cu o veche tradițiune muzicală, muzica este aripa care poartă vorbele și le imprimă în inimi».

Considerând muzica regeneratoare a sentimentului național, spune: «Numele lui *Camille Saint-Saëns*, al lui *Césaire Franck*, al lui *Charles Bordes*, al lui *Vincent d'Indy*, vor rămâne, între toate, legate de această operă de regenerare națională, la care au colaborat atâtea talente și devotamente».

Ar părea poate paradoxală observația, că animatori importanți cari stimulează acțiuni, deslănțuind câte odată șiruri întregi de fapte remarcabile, sunt *dușmanii* noștri, *criticii*.

Criticul te înviează, el nu-ți dă răgaz să întârzi pe drum.

De câte ori ne închipuim că am ajuns ținta, haita ne mușcă de picior: «la drum» «mai departe» «mai sus»!.

Amintește-ți, neconținut vorba arabă:

«Nu sunt scuturați copacii sterpi. Aceia sunt bătuți cu pietre, a căror frunte e încununată de fructe de aur»!

Să plângem artiștii cruțați. Ei lenevesc fără rost la mijlocul drumului.

«Trăiască prietinii mei inimiți». «Mi-au făcut mai mult bine în viață decât dușmanii mei, amici», spune *Romain Rolland* în «*Jean Christophe*».

Voința permanentă, care nu se înconvoaie în fața împrejurărilor, pusă în slujba unui scop precis și determinat, este deasemeni o armă sigură, cu care lucrează sufletul animatorilor.

*G. Ferrero* în lucrarea sa «*L'Unité du monde*» arată că:

«Voința permanentă» e aceia care ne îndeamnă spre scopurile esențiale ale existenței:

munca,  
familia,  
rolul social mare sau mic.



Voinja aceasta însă, poate fi deviată de patimile trecătoare:

dragostea, ura, ambiția,  
rivalitatea, entuziasmul.

Acțiunile întemeiate pe aceste sentimente nu rezistă timpului sau piedicilor; ele slăbesc și dispar odată cu cauza, ce a determinat sentimentul. Cât de puțin durabile sunt violențele ciclonului!

Aceste porniri fac pe om să comită adesea nebunii, cari distrug opere purcese din dorința de a rămâne permanente.

Asupra voinței și a imensului rol pe care ea îl joacă printre mijloacele de luptă ale animatorului, iau ca exemplu figura celui mai mare orator al Greciei antice, *Demostene* — așa cum ne e înfățișată de pana altui animator, altă, personificare a voinței: *Clémenceau*.

*Demostene* a trăit întreaga scară a împrejurărilor prin cari poate trece un om: aclamat, temut, zeificat, renegat, înjurat, trădat, omorât. Viața lui a fost luminată de conștiința unei idei limpezi, susținută neștrămutat de tenacitatea unei voinți ce nu șovăie.

Invins, chemând în ajutor otrava, când Dumnezeu îi refuză o minune, planează încă pe deasupra înfrângerei sale, prin puterea voinței.

Animarea cuprinde în sine atâtea posibilități, cari se pot revărsa pornind cuceritoare în lume, încât *Blasco Ibanez* — a putut cu drept cuvânt spune: «*Pentru a lupta în viață, nu-i nîci odată prea târziu*» (*Tentatrice*).

Oamenii energici sunt ca pământurile pline de vlagă ale tropicelor: cunosc moartea fără să fi simțit vreodată bătrânețea.

O primăvară neobosită face să se înalțe mereu o viață totdeauna nouă și proaspătă.

Sufletele acestor oameni, cari transformă banalitatea în extraordinar, cari practică neconținut miragiul voinței și al hotărîrii, găsesc la rîndul lor bucurie și stimulent, nu numai în valorificarea a ceea ce exista înainte, neluat în seamă, dar chiar în puțința de a creia din nou și de a dăruia și altora suflet din sufletul lor:

«*Plus grand est le génie,*  
«*plus grande est la souffrance,*  
«*plus grande aussi la joie*  
«*de créer et de donner,*

\* \* \*

Putința de a anima pe cei din jur, se poate trezi neașteptat în sufletul cuiva, fiindcă sufletul tresăre adesea la adierea unor întâmplări neînsemnate, pentru a rămâne alte ori mut și neputincios în fața unor evenimente însemnate. Sunt acestea capriciile firei cari vor rămâne mereu ascunse, chiar cercetărei celei mai scrupuloase, alcătuind totdeauna, fondul minunat, de vecinică surpriză și noutate al sufletului omenesc.

Când prezentul nu oferă nici un instrument cu care animatorul să răpuie amorțirea și să înalțe omenirea pe aripile avântului, *trecutul* — pe care amintirea îl îmbracă în haina regretului și-l luminează cu făclia fantasticului, *poate el însuși sluji ca mijloc de animație*. Contactul cu înaintașii — fie prin cărți, unde se perindă viața, isprăvile și aspirațiunile lor — prin tablouri, sculpturi și alte opere cari concretizează dorurile ce i-au agitat, poate stârni avântul urmașilor — îndreptându-le pașii în continuarea unui drum început:

«Vi s'a spus că viața e scurtă; nu vă închipuiți cât e de scurtă. Se cade — spre a-i da o măsură omenească și: împunătoare — s'o prelungim:

*«S'o prelungim în trecut, s'o prelungim în viitor:  
în trecut prin cercetări, în viitor prin presimțiri și visuri,*

(Anatole France)

Cine nu știe cât aflux de viață poate deslănțui un vis și cine nu apreciază rolul covârșitor, jucat de vizionari în evoluția omenirii.

Animatorul trebuie să fie asemeni lampadoforului, purtând spre liman torța aprinsă de nevoile și idealurile semenilor. Din *nemulțumiri* își potolește el setea și împins de ele trage după sine mulțimea anonimă și chinuită: *nemulțumirea e izvorul progresului*; ea împinge spre drumuri noi, ea descoperă în negura zărei, jinta străduințelor omenești

*«Nur in Ihrtum ist das Leben  
Und das Wissen ist im Tod».*

Dar setea de progres, dorul după o rază mai puternică, care să lumineze sbuciumul neconținut al unei lumi înecate în suferință, se potolește când se poate sătura sorbind frumusețea.

«De ce acelaș cer ne,îndeamnă la descurajare când e cenușiu, dându-ne încredere când e albastru»? se întreabă Ruskin. (La religion dela beauté p. 175).

De ce seninul nepătat al cerului Elladei a dat seninătate și vioașie chipului grecesc, iar cerul mohorât al nordului, posomorâre și severitate celor ce trăesc sub el?..

Sufletul animatorului e într'un permanent sbucium. Setea și nevoia de acțiune nu și-o poate astâmpăra, nici când și-a atins ținta, căci atunci alt scop se substituie numai decât scopului împlinit, nici atunci când între țel și realizarea lui mai sunt de străbătut obstacole, de înlăturat greutăți.

O. Wilde — spune că «In lume nu sunt decât două tragedii: să obții ceea ce vrei, și să nu obții ceea ce vrei».

Mijloace mărunte, simple și neînsemnate, la îndemâna ori și cui, folosite de animator cu priceperea ce i-o dă instinctul — devin formidabile arme pentru a pune în mișcare mulțimea: *Ulise* sfătuia pe *Achile* să dea *Acheilor* pâine și vin înainte de bătălie, căci acestea sunt principiile forței și ale curagiului.

N'ați observat nici odată dispoziția specială pe care o dă orășeanului — o clipă petrecută în mijlocul «naturii proaspete și radioase ca o fată tânără gătită pentru nuntă»?

O armă periculoasă însă, care folosită cu măiestrie poate declanșa elementele sufletului într'o rostogolire nebună și nestăpănită, este *tăcerea*. Sunt împrejurări în cari tăcerea exprimă mai mult decât orice cuvânt, împrejurări în cari ea este o primejdie sau o binefacere.

«Seul le silence est grand, tout le reste est faiblesse»

(A. de Vigny).

Cât de dureroase și spăimântătoare sunt clipele mute, născute brusc de cugetarea și sensibilitatea unui compozitor, în toiul unei deslănțuiri slobode, de pasiuni protivnice! Tăcerea afirmă atunci ceea ce nici un cuvânt n'ar putea exprima:

«Le silence est peut-être une voix qui sait tout,  
Comme un dieu taciturne en son marbre debout.

(H. de Régnier)

În același timp, din sufletul animatorului jașnește puterea care înalță spre culmi o idee și dă viață unui principiu.

«Qu'importe le fonds des doctrines! C'est l'élan qui fait la morale» spune Maurice Barrès în «La génération du relatif».

Dar nu numai energia mișcărilor, avântul hotărârilor ce izbucnesc frenetic, ca valurile înfuriate ale Oceanului în plină revoltă, pot anima mulțimea, trezind-o din toropeală și nepăsare.

În desigurile pădurilor milenare ale Indiei, unde viața oamenilor înseamnă aplicarea constantă și negândită a filosofiei resemnării, animarea se face nu prin forță, nu prin luptă fățișă și desperată.

«*Neviolență*» este suprema armă care transformă sufletele indienilor, în suflete libere, independente, expresiuni limpezi și concentrate de voință și simțire omenească. Bicisnic la înfățișare, pătruns de misiunea animatorului, *Mahatma Gandhi* provoacă cea mai gigantică mișcare socială și națională cunoscută de două mii de ani încoace, prin inaugurarea unei politici curat omenești: adevăr și dragoste prin: «*Satya Ahmisa*» «*non violence*».

În conflictul pe care *Rama*, alt precursor al unei umanități bune și drepte, l-a avut cu cei ce opuneau forța brută, idealului său de îndreptare, ne spune *Schuré*, că «învingătorul formidabil n'a fost regele, ci *solitarul*, cerșetorul irosit, pentru că avea cu el știința și voința».

*Hermes*, din galeria marilor inițiați ai lui *Schuré*, triumfă prin dragoste: «*sufletul este o lumină voalată. Când o neglijezi, se întunecă și se stinge, dar când o susții cu untdelemnul sfânt al dragostei, se aprinde ca o flacără nemuritoare*».

Iar lumina purcesă din dragoste, se revarsă departe, învesmântând cu razele ei, toate începuturile sau resturile suferințelor.

E de necrezut cum a izbutit *Moise* — acest mare conducător de popoare — chinuit mereu de mersul umanității, având în față viziunea destinului ei, să scoată din Egipt, din casa robiei, poporul evreu și să pornească cu el pe drumul atât de spinos al libertății!..

*Moise* a avut două arme: *Teroarea*, exercitată mai ales cu ajutorul fenomenelor naturii, și *misterul*, pe care știa să-l scoată din tot ceea ce alcătuit epopea celor 40 de ani de rătăcire prin pustiu.

Năzuind neconținut la scopul ce-l urmăria, «pașii lui *Moise* succedau o idee care mergea înaintea lui ca o spadă de foc». (*Schuré* pag. 208).

\* \* \*

În evoluția omenirii — până acum cel puțin din cauza alcătuirii sociale — bărbatul a purtat toiagul și traista de drumeț. El a jucat primul rol, el a suferit umilința înfrângerii, el s'a bucurat de gloria succesului. Au fost totuși momente,

în cari chiar cei mai încercați dintre bărbați, animatorii și îndrumătorii unei epoci, au avut străfulgerări de îndoială, de nehotărâre, cari primejdulau isbânda acțiunii începute. S'au ivit atunci tovarășele lor de viață, de idealuri sau de sentiment, cari au refăcut în ei credința, le-au stimulat din nou hotărârea și i-au împins spre victorie. Au fost deasemeni femei, cari determinând în oameni procese de conștiință, au știut să-i reîntoarcă după cărări lăturalnice pe drumul drept.

În lungul șir de asemenea animatoare amintesc de *mama și soția lui Coriolan*, eroul care și-a îndreptat eforturile împotriva patriei, și care, implorat de ele, a preferat învingerea propriei lui ființe, decât cea a patriei sale.

Dar chiar istoria țării noastre, în al cărui trecut femeile duceau o viață restrânsă la grijile și activitatea casnică, ne furnizează exemplul *Doamnei lui Neagoe Basarab*, care a știut să deștepte iubirea și datoria față de patrie, pe *Mama lui Ștefan cel Mare*, al cărei îndemn, rămas legendar, a fost prilejul a încă unei isbânzi a Voevodului moldovean asupra Turcilor, pe *Stanca*, soția lui Mihai Viteazul, care a știut să stingă în pieptul eroului glasul răsunării, și să aprindă în locul lui lumina omenirii și a dragostei, și în fine pe *Maria Rosetti*, soția lui C. A. Rosetti, care a fost un constant stimulent și mângâiere pentru promotorii revoluției din 1848.

Femeile au animat și sub altă formă.

Luăm ca exemplu dintre multe altele viața și opera lui *Goethe*:

*«Goethe a vécu surtout par le coeur, un coeur qui s'est beaucoup éparpillé, qui a beaucoup aimé, qui a beaucoup souffert et qui a fait souffrir encore davantage.*

*C'est sur les joies et les peines d'un coeur toujours amoureux que l'immortel poète a édifié son oeuvre formidable. Il n'existe pas une ligne, pas une poésie, fût-ce un quatrain, sur laquelle on ne puisse mettre le nom d'une femme, pour laquelle son coeur avait battu, et l'on est autorisé à dire de Goethe, qu'il est devenu poète par le besoin d'exprimer ses impressions amoureuses»<sup>1)</sup>.*

Și pentru că vorbim de femei, vom aminti un alt chip de a se fi înălțat cu inspirațiunea pe ăripile femeii.

Ni-l arată *Nicolas Ségur* în *«Elle et lui à Venise»*. E vorba de *Musset* și *George Sand*.

Poetul suferea și totuși simțea, că numai prin durere se putea urca pe culmile exaltării și ale inspirației.

S'ar putea scrie — și s'au scris chiar — volume întregi asupra acestui vechi subiect, care neconținut rămâne nou: *«Les femmes inspiratrices»*.

1) Léopold Stern: Werther, pag. 2.



Sau trăim o viață uniformă, scăldată în satisfacțiile obicinuite ale mediului, sau trăim o viață complexă, tumultoasă, înfrigurată de doruri și jeluiri mereu mai înalte și mai cuprinzătoare, pusă în slujba unei necesități a căror împlinire trece folosul și avantajile proprii, revărsându-se binefăcătoare asupra unei părți din omenire, pentru fiecare din noi sunt momente și împrejurări cari determină stări sufletești necunoscute, ale căror hotare închid pentru multă vreme toate popasurile pe cari în clipe de răgaz avem puțința să le facem.

Adesea, chiar boala și apropierea morții, care deschide sufletului haosul neantului, în loc să fie o cauză de depri-mare și să îndrepte gândul și sentimentul pe povârnișul abrupt al desnădejdei, produce revirimente și necesități nebănuite, de o minunată frumusețe interioară.

Vo! citi, în legătură cu această idee, câteva admirabile rânduri din opera lui Marcel Proust:

*«Dans la mort même et en ses approches résident des forces cachées, des aides secrets, une grâce qui n'est pas dans la vie:*

*«Comme les amants, quand ils commencent à aimer, comme les poètes dans le temps où ils chantent, les malades se sentent plus près de leurs âmes».*

Lăcașul însă unde perfecțiunea dumnezească se pogoară cu hotărâre și cu încredere, este sufletul celor ce au suferit.

*Beethoven* — lovit de soartă, nu auzea — dar putea înțelege glasul răsunător care-l făcea să compună simfonia bucuriei și să realizeze: *«durch leiden, freude!»*.

*Rembrandt*, amărât și jintuit de sărăcie, picta pentru ca în jocul umbrelor, să găsească lumină, lumina divină.

*Dante*, alungat din patria sa, în mijlocul rătăcirilor fără țință, are viziunea *infernului* și a *paradisului*.

*Schelev*, mistuit de persecuții, fără nici o mulțumire pămân-tească, găsește refugiu în adâncurile tainice ale *sentimentului*.

*Milton*, orb în fața priveriștilor lumii, concepe în imaginația sa, frumusețea *«Paradisului pierdut»*.

Pe toți aceștia, *Divinitatea i-a alungat cu biciul suferințelor către eternitate* (Ștefan Zweig: Dostoewsky, pag. 218).

Pe drumul nesfârșitului, al eternității, poate animatorul afla împlinirea misiunii sale.

Animatorul transformă viața sa într'un isvor de vieți pentru alții. De dragul unei viziuni de izbăvire, renunță la toate mulțumi- rile trecătoare, își atinge de multe ori țința prin suprema jertfă pe care o ființă o poate oferi, prin moarte. Pune mai presus idealul decât viața.



«Dacă ești Dumnezeu, de ce nu ne salvezi?» — spune lui Isus, unul din tâlharii răstigniți alături. «Sacrificiul meu înseamnă salvarea tuturor» — fu răspunsul lui Isus.

«Ai fost un om și-ai pățimit ca dânsul;  
«Un Dumnezeu cum te credeau părinții  
«Plutește 'n veci deasupra suferinții,  
«El nu ne poate înțelege plânsul.

«Pe Dumnezeu de l-am vedea în cuie,  
«Cu pieptul plin de lănci, cu chipul supt,  
«Am spune că-i un joc, dar jertfă, nu e:  
«El din ființa lui nimic n'a rupt.

«Dar tu ai sângerat pe negre căi,  
«Sub umilinți ce nu le știe cerul,  
«Tu ai gemut când te pătrunse ferul,  
«De-au tremurat și ucigașii tăi.

«Cum au putut să steie laolaltă  
«Atâta chin și-atâta bunătate?  
«Se rătăcește mintea, și nu poate  
«Să te urmeze 'n lumea ta înaltă.

«Atât de mult vei auzi jeli  
«Și rana ta va sângera mereu,  
«Îmblânzitor de oameni prin iubire,  
«Tu ți-ai ales destinul cel mai greu.

(Cerna: Isus).

\* \* \*

Gradația faptelor pentru care e nevoie de un animator e nesfârșită. Ați observat desigur pe stradă: merg patru-cinci oameni, dacă unul se oprește pentru a dăruia un leu unui sărac, se opresc toți ceilalți, dând fiecare ofranda sa. Dacă n'ar fi fost primul care să se oprească și ceilalți ar fi trecut înainte fără să bage în seamă pe sărac. Bineînțeles aceasta, înaintea legii contra vagabondajului și cerșetoriei.

«O faptă bună cât de mică  
Tot faptă bună va rămâne,  
De dai o lege bună Țării,  
Sau dai un ban unei bătrâne».

*Doamnelor și Domnilor,*

Am dat la întâmplare nume de animatori, și am arătat mijloace de animare.

În cadrul unei conferințe, n'am putut pomeni șirul întreg al animatorilor poporului nostru, cari de veacuri au întrevăzut scopul pe care generația noastră a fost sortită să-l realizeze.

Azi când prăznuim 10 ani dela Unire, azi când la Focșani — în preajma Milcovului întâiei noastre uniri, se inaugurează statuia lui *Nicolae Filipescu*, iar acum 2 săptămâni s'a inaugurat în Parcul Carol din București monumentul Doctorului *Istrate*, — acești înaintași ai împlinirii visului nostru, noi trebuie să ne propunem un singur fel: apărarea, întărirea, consolidarea moștenirii pe care generația noastră o lasă urmașilor.

*Este cel mai sfânt omagiu adus memoriei lor.*

Cărților mele, hărăzite celor ce se dedau carierei practice a negoiului, le-am pus un «motto» din cartea lui *Herriot*.

*«Osez, jeunes gens, efforcez vous de comprendre; avant compris osez créer. Pour règle la science, pour but la vie».*

În activitatea de toate zilele, trebuie să pregătim «drumul fericirii» cum numește Doctorul *Victor Peauchet* «reeducățiunea prin noi înșine», și de aceea e nevoie de o anumită stare sufletească plămădită prin entuziasm, dragoste și bunătate.

*«Il faut avoir la foi dans le succès, il faut développer en soi l'optimisme et l'enthousiasme».*

*«Faites entrer l'enthousiasme dans l'utilisation de tous les pouvoirs que vous possédez. L'enthousiasme est lié à la réalisation; c'est le stimulant de la vie».*

\* \* \*

*Jaurès* considera viața de toate zilele ca o contribuție a fiecăruia la ritmul vieții universale, în armonie cu fiinși și lucruri.

Intocmai după cum în spațiul strâmt al unei viori stau ascunse nenumăratele sunete în așteptarea artistului care să le prefacă, în acorduri și melodii, după cum în adâncurile pământului stau teaurizate în miliarde de tone puteri de lumină și generatori de energie, în așteptarea scoaterii lor la suprafață, tot astfel și în sufletul omului, care prin truda lui de toate zilele contribuie la armonia simfoniei lumii întregi, stau nebănuite forțe de muncă și acțiune, cari așteaptă animatori, fie pentru realizarea operelor sortite ajutorării celor apropiați, fie pentru creațiuni menite să înalțe umanitatea și virtuțile ei.



## 2.

### Aspectul modern al chestiunii locuințelor.

Conferință ținută de D-l Ing. Gh. C. Tullea, în seara de 25 Noembrie 1928.

#### (Rezumat)

Conferențiarul constată că problema trebuie privită din 4 puncte de vedere: social, financiar, economic și tehnic. Discută pe fiecare în parte. Arată cum, după război, fenomenul *maselor economice* s'a evidențiat, amenințând *individualismul* creator de civilizație, de inițiativă, gir al progresului real calitativ. Crearea unui standard de viață superior a găsit adeziunea maselor muncitoare din marile industrii, cari aveau nevoie de dezvoltamentul lor pentru susținerea concurenței, dar care în schimb le-au diluat complet personalitatea. Între tendințele centrifuge, internaționale, reprezentate de masele economice și individualismul generator de energii potențiale, trebuie găsită o soluție mijlocie care nu poate prinde rădăcini decât la adăpostul *căminului*.

Pe dealtă parte, în țările nu prea mult industrializate dar în care, din diferite cauze, a existat un aflux de populație dela țară la orașe, s'a creat o masă de nemulțumiți, de răzvrățiți, contra actualei stări de lucruri. Trebuind să plătească chirii prea mari și neavând mare lucru în schimb, ei privesc cum tot ce muncesc merge în punga proprietarului, fără ca ei să folosească ceva. Deci o nouă necesitate de construire a *căminului propriu*.

În fine, stările frecvente de șomaj, au pus grava chestiune: Ce e de făcut cu masele de muncitori, ame-

nințate să rămână fără hrană și mai ales fără adăpost? Vor fi o armată de revoltați. De aci o nouă necesitate de *construcții*.

Cine s'ar putea mai bine ocupa de realizarea unui program de construcții atât de necesar și vast decât însuși Statul?

Exemplul unei legi complete prin care să se încurajeze construcțiile, l-a dat Franța cu legea lui Loucheur din 13 Iulie 1928.

Caracteristic acestei legi este *dinamismul* ei: se pune la contribuție Stat, Județ, Comună, instituțiile de economii, institutele de binefacere, oficiile de construit locuințe eftine, etc., cari să împrumute cât mai mult cu dobândă mică și termen de amortizare mare și astfel să se construiască cât mai mult.

Arată ce s'a făcut și în alte țări. Preconizează și la noi legiferarea urgentă în acest sens și organizarea unui mare oficiu de Credit Funciar Urban, prin care să se canalizeze creditele de acordat. Aceste credite ar putea proveni fie dela Stat, Județ, Comună, etc., fie, mai ales odată stabilizarea înlăptuită, prin mare împrumut extern pe termen lung (cu dobândă mică deci).

Din punct de vedere economico-tehnic, arată că nu ne putem fixa definitiv la tipul de casă colectivă sau individuală, ci dela caz la caz și intercalate.

Preconizează construcția de case pentru muncitori, dela care să nu lipsească și micul atelier, sinonim „bi-roului” intelectualului. Va fi prilej pentru el să aibă o meserie în plus, deci o asigurare în plus pentru cazul de șomaj.

Arată diferitele perfecționări de ordin tehnic ce s'au adus acum în urmă, pentru ca imobilele să fie în adevăr cât mai eftine, dar și cât mai solide, mai comode, mai igienice.

Termină făcând apel la bunăvoința factorilor răspunzători să ia inițiativa construcțiilor de locuințe în mare; căci posibilitățile sunt mari și nevoile la fel.

### 3.

## Distrugerea omenirii prin alcool

Conferință ținută de d-l **Dr. Nicolae Minovici** în seara de  
11 Decembrie 1928

(Rezumat)

Marele Gladstone a scris că, alcoolul face mai mari ravagii decât pesta și toate războaiele reunite. Este în acest cuvânt al marelui om de stat englez ceva adevărat, dacă mai ținem seamă și de plângerile universale ale atâtor medici, moraliști, criminaliști și statisticieni, etc. Dar fără să ținem seama de aceste două mărturii și chiar dacă ne-am coborî în rândurile alcoolicilor și al seducătorilor și i-am întreba, vom găsi mulți cari ne vor declara că: acest rău există și este chiar greu de vindecat.

Dacă facem socoteală cât costă pe o națiune alcoolul preparat din alimente de prima necesitate, adică din struguri, cereale, fructe, zahăr, etc., cari servesc singure la prepararea alcoolului, de ceace o costă alienații, criminalii, viețile atâtor oameni prea de vreme sacrificate, care toți sunt victimele mai ales ale alcoolului, ajungem la o sumă de miliarde care întrece cu mult pe cele cheltuite în marele războiu recent.

Un fapt e adevărat că alcoolul împarte distrugerea omenirii cu sifilisul și tuberculoza și că alcoolismul e prototipul marilor otrăvuri, care, începând cu individul, se întinde din ce în ce la familia lui, la națiune, contaminând lumea întreagă, devenind astfel un *flagel universal*. Un fapt constatat și greu de explicat e cum s'a făcut ca omul să inventeze substanțe otrăvitoare care să exercite o acțiune specială asupra creierului, substanțe care

introduse în stomac sub motiv că-i cauzează plăcere sau voluptate să-i producă efecte morbide, care poate să-i cauzeze moartea. Nu se cunoaște nici un animal pe lume care să mai fi făcut aceea ce a făcut omul și prin urmare această autointoxicare cerebrală, voluntară și conștientă e o proprietate ce-i aparține speciei omenești. A învățat o țigară, a umple o pipă cu tutun, a bea un pahar cu vin a devenit pentru miile de modești intoxicați un act banal. Dar, spune-le să se lase de ele, e a face un gest tiranic, suprimarea lor e foarte dureroasă. Printre otrăvile psihice sunt unele pe care le numim intelectuale (cocaina, morfina). Poporul mai puțin cultivat alege pe cele mai puțin intelectuale (vinul, tutunul, berea, țuica). Unele băuturi, ca vinul și berea, care iau naștere prin fermentare sunt băuturi naturale după profani, care spun că natura însăși ni le distribuie, că e ceva providențial în aceste băuturi ce sunt considerate ca opere spontanee ale naturii și care prin urmare trebuie să fie salutare. Insuși Parlamentul Francez entuziasmat de cele ce credea poporul le-a numit *higienice*, dar s'a dovedit în urmă că sunt foarte periculoase și au luat măsuri contra lor. Vinul zis natural, cel mai natural din lume, n'are de loc aface cu zeama de struguri (mustul) care singur are dreptul a se numi natural. În termeni populari cuvântul natural are cu totul alt înțeles, căci și alcoolul ce ia naștere din fermentarea zahărului tot natural e, ca și oțetul care e tot din el printr'o altă fermentație. Greșeala a venit de acolo că s'a confundat prelungirea fermentației mustului care este vinul, cu băutura naturală, mustul însuși. Pe când din must poți să bei dela 2—3 kilograme și să nu ai nimic, nu este același lucru când bei 2—3 kgr. alcool. S'a zis că alcoolul este un *stimulent*. Este greșit, stimularea aceasta nu este decât aparentă și iluzorie. Dacă întrebuițarea acestei otrăvi psihice s'ar fi ivit numai la câteva persoane, nu ar fi constituit un pericol așa de mare; dar ce știm e că: încetul cu încetul ea s'a întins, că mai mult sau mai puțin iute, dar sigur, a compromis colectivitatea. Întrebuițarea care la început eră individuală a devenit etnică, ea s'a înrădăcinat astfel că a devenit un *flagel*, o *lepră socială*, și acompaniind ca un parazit unele naționalități în civilizația lor, le-a determinat decadența și dispariția; ceva mai mult, armă de distrucție în mâinile unor națiuni fără scrupul, această otravă psihică a devenit un mijloc de distrugere voluntară. Se știe ce au făcut colonizatorii Americani de nord distrugând Peile roșii, ce au făcut Francezii cu negrii din Africa, ceea ce a făcut Suedia cu Laponii.

Alcoolismul e cea mai monstruoasă infirmitate pe care istoria omenirii a cunoscut-o vreodată. În zadar vom aduna la un loc toate dezastrele cauzate de războaie, ele nu se vor putea apropia de loc de gigantele pierderi, nici de hecatombele cari fură privilegiul Secolului XX-lea. După regiuni, latitudini, după medii, alcoolul se pretinde a avea virtuți diferite și din cele mai contradictorii, căutând a-și face o reputație de *panaceu*. Astfel, dacă întrebăm pe cei dela nord pentru ce beau, ne spun că luptă cu el contra frigului; dacă întrebăm pe cei dela sud ne răspund că grație lui se răcorește și luptă contra căldurii; pe când la nord e excitant, la sud e deprimant; iar dacă întrebăm pe acei dintre aceste două zone pentru ce beau, virtuțile alcoolului au luat toate formele inspirate de fantezie, modă, interes, etc., nu mai știu nici ei ce efect au.

Mulți bolnavi suferind de leziuni organice pe care le-a vindecat cu anumite medicamente, reclamă acest tratament cu ardoare și-l continuă și după vindecare, astfel că la o trebuință organică se substituie o trebuință psihică care i-ar împinge la o manie, cum se observă mai cu seamă la hipocondriaci. Aceste obiceiuri sunt tristul privilegiu al claselor selecționate, inteligente și cultivate, cu imaginațiile exaltate sau cu sensibilitățile anormale. O mare categorie de intelectuali formează cadrele unei armate pe care noi o numim a toxicomanilor, în cari intră mulți medici, farmaciști, oameni de literă, poeți etc. și cari constituie un apanagiu al civilizațiunilor avansate unde inteligențe strălucite s'au distrus cu toate acestea într'un mod vizibil.

Națiunile avansate numără mării ei intoxicați ca: Baudelaire, Musset, Pöe, Verlaine.

Asemenea marele Tolstoi a fost victima acestei forme moderne de alcoolism, sub pretext de a-și uita suferințele.

Mi-e rușine de a da exemple din mării noștri oameni pe cari i-am pierdut, atât din domeniul științific cât și mai cu seamă literar, amintirea lor fiindu-ne prea aproape.

Dacă deplângem pierderea acestor oameni mari nu mai puțin deplângem și ne interesează poporul, țărâniimea și muncitorimea care a căzut pradă alcoolismului. Iată o decadentă la care statul a devenit complice. El este marele exploatator, după cum este și delinătorul Barurilor și Tripourilor. Bugetul său crește cu vișul fiecăruia și pierzând noțiunea realității nu se mai gândește la pericolul național. Statul nu știe să canalizeze un râu

care crește, el se înspăimântă la gândul de a suprima o boală socială care îl privează de atâtea venituri. Pare că acum începe a se ridica o eră nouă, o reacțiune mondială începe a se arăta spre o apărare. Deși prohibirea Americană pare în ochii noștri un abuz, totuși gestul acestui popor fanatic rămâne un gest grandios care merită admirația noastră. China la rândul ei a respins opiul. Finlanda și Irlanda, după lupte eroice, a obținut prohibirea. Suedia, Norvegia, Danemarca deasemenea. Mai toate națiunile au început de a lua măsuri în vederea unei prohibiri. Alcoolismul este o otrăvire care provine din întrebuințarea unei otrave numită *alcool* după cum stricnismul, fosforismul, saturnismul e otrăvirea cu stricnină, fosfor sau cu plumb și prin urmare, după cum nu e o întrebuințare rezonabilă de plumb, stricnină sau fosfor, tot deasemenea nu trebuie să fie și cu alcool.

În ceea ce privește alcoolismul, nici un scriitor fie pe terenul științific, moral sau economic nu ezită azi a-l numi o boală socială.

Afară de aceasta, observându-se că răul nu mai este individual și că el atinge colectivitatea, că atacă descendența, că acțiunea sa se poate face foarte repede, toți scriitorii au sub condeiul lor scris cuvântul „*degenerescență*“, și asupra căruia cu toții ne atrag luarea aminte.

1. Avem întâi o *degenerescență a germenului*.

Marele Forel a atras atențiunea asupra tuturor factorilor cari, fără să depindă de hereditate, opresc direct dezvoltarea germenilor producători sau îi atacă, distrugându-i complet.

Otrăvirea germenului prin alcool e prototipul de degenerescenței germenului.

Ea este una din cauzele principale ale degenerescenței hereditare a raselor omenesti, cari au continuat să consume zilnic băuturile alcoolice.

Leziuni grave ale organelor sexuale la alcoolici s'au semnalat și confirmat prin experiență asupra animalelor. Atât la bărbat cât și la femeie organele sexuale sunt reduse mai ales ca secreție din cauza alcoolului.

Menstruația mai ales încetează mai înainte de vreme. Femeia îmbătrânește mai curând; degenerescența testiculului se face foarte repede la alcoolici, ovarele asemenea, astfel că degenerarea glandelor de reproducere este astăzi confirmată prin datele anatomiei patologice, clinică, prin experiențe și igienă.

2. *Alcoolismul concepțional*. Dacă germenul e atins în vitalitatea sa înainte de concepție, vă puteți închipui ce trebuie să fie când această împregnare de alcool e

acută la 2 alcoolici în momentul concepției, desigur vom avea o degenerare completă dela unul și dela altul al germenilor de reproducere. La Cartaginezi o lege interzicea căsătoriilor altă băutură afară de apa pe timpul zilelor consacrate îndeplinirilor conjugale, pentru a salva progenitura. Se citează prelați, în țările unde beția era obișnuită, cari au prescris abținerea dela raporturi conjugale 3 zile după nuntă pentru a înlătura procrearea de idioți, foarte numeroși printre cei dintâi născuți. Cei mai puțini valoroși dintre cei dintâi născuți, cum de exemplu degenerați, epileptici etc. găsesc explicație din cauza alcoolului din timpul nunții.

De aceea marele Debove zicea: Venus trebuie să prezideze singură nunta, nu cu Bacus.

Prin urmare alcoolismul concepțional nu e un basm, ci este efectul beției în timpul concepției. Statisticele ne dovedesc că mare parte din idioți, epileptici și debili au fost zemesliți în timpul culesului viilor, al carnavalului sau al anului nou.

3. *Alcoolismul congenital*. Am văzut ce efect are alcoolul în timpul concepției; vă închipuiți ce ravagii poate să facă, dacă femeia în tot timpul cât este însărcinată continue a bea. Aci facem cunoștință cu cazuri și mai concrete, alcoolul ingerat de mamă trece prin placentă la copil și dă un alcoolism congenital. Copilul este scaldat continuu de un sânge alcoolizat și el rezistă foarte greu contra acestei otrăvi maternale. E preferabil ca femeia însărcinată să se abție dela alcool. Exemple numeroase dovedesc efectele dezastruoase ale alcoolului asupra sarcinii:

— O cățea alcoolizată în ultimele 23 zile ale sarcinii născu 6 căței: 3 morți, 1 monstru și 2 cari lăsau de dorit ca sănătate și inteligență.

— Ouăle dela păsări cărora li s'a dat alcool au gălbenușul mult mai mic decât al acelor nealcoolizate.

— Căinii, acei mici pe cari mare parte din cucoane îi poartă în brațe și în manșoane și cari mai rândul trecut erau la modă, nu sunt decât efectul alcoolului asupra sarcinii căteleur.

— Femeia alcoolică care a dat naștere la copil degenerat devenind din nou gravidă și supusă la o abstenență forțată, cum de exemplu femei care au fost încarcerate, au dat naștere la copii cu mult mai bine dezvoltati ca acei născuți pe când erau libere și se alcoolizau.

4. *Alcoolismul prin alăptare*. Este cunoscut efectele deplorabile ale alcoolismului doicelor asupra celor noi



născuți. La Greci o lege oprea pe femei cari alăptau de a bea vin.

E constatat că alcoolul se elimină prin lapte. Oricare ar fi cantitatea ingerată, după  $\frac{1}{4}$  oră el apare în lapte. În Normandia s'a constatat la copiii cari erau crescuți cu biberonul, că, dându-le laptele mamelor lor ce erau alcoolice, mortalitatea a crescut dela 8—14‰.

În Budapesta copiii alăptați de mamele alcoolice erau mai puțini desvoldați decât cei dela mamele abstinente. Un fapt curios și alarmant, deși foarte instructiv, e nu numai că alcoolul lucrează asupra copilului prin intermediul laptelui toxic, dar lucrează și asupra secrețiunii laptelui împuținându-l și apoi făcându-l să dispară.

Mamele pierd încetul cu încetul facultatea de a lăpta și ceea ce este mai rău este că această facultate este hereditară, se transmite.

Fete care nu beau alcool, dar au avut mame alcoolice sufer de asemenea.

Marele fiziologist Bunge du Bâle a notat că 80% din femei nu pot alăpta. Același lucru se constată și în Europa centrală. Cercetările sale au ajuns la rezultatul unui *heredo-alcoholism*.

Desvoltarea așa de mare a alcoolismului în timpul modern ne explică deasemenea pentru ce cea mai mare parte din copii sunt crescuți cu biberonuri. Acest lucru nu trebuie să-l atribuim unei cauze morale sau unei slăbiri a sentimentelor afective ale mamei, ci unei dispozițiuni pur materiale a slăbirei capacității fizice a alăptatului. În Bavaria, țara berei, s'a constatat că întrebuintarea acestei băuturi alcoolice produce o hipertrofie grăsoasă a mamelei care devine inaptă alăptării.

5. *Mortalitatea și mortalitatea precoce*. S'a constatat că, în căsniciile alcoolice, alcoolicele produc puțini copii,  $\frac{3}{4}$  mai puțini ca normali, că femeile fecunde cu bărbați alcoolici devin infecunde și invers.

Beția mamei e condițiune defavorabilă vitalității și desvoltării normale a copilului.

Femea alcoolică, care a născut copii morți devine fecundă dacă se abține dela alcool.

O femeie alcoolică care a avut 22 sarcini a dat: 5 avorturi, 17 sarcini au ajuns la termen din cari numai 6 copii au trăit, ceilalți au murit înainte de 11 luni.

În rezumat femeile abstinente nasc mai mulți vii și au mai puțini morți și avorturi, pe când cele alcoolice au mai puține nașteri vii, însă mai multe morți și avorturi.

6. *Teratologia*. Alături de mortalitatea precoce și mor-



tinatalitatea, cari sunt numai anomalii, trebuie a pune cazuri numeroase de monstruoziități, a căror literatură abundă.

În America 50% de idiști sunt din părinți alcoolici; se citează cazul unui tată cu 7 idiști. E cunoscut cazul Doctorului Ovize:

160 ouă așezate într'un aparat de scos pui, pus sub influența vaporilor de alcool ce se degajau dintr'un alambic din apropiere au dat naștere după 21 zile la 78 pui din care: 40 au murit în primele zile, 25 au fost monștri, încât nu au trăit decât 13, prin urmare efectul alcoolului a fost așa de puternic în cât din 160 ouă au pierit 147.

7. *Degenerații*. Mai cu seamă în cursul secolului al 19-lea, de când acest flagel a luat proporții așa de îngrijitoare, numărul lor a crescut. Doctorul Demme a luat în observație 10 familii de alcoolici și 10 abstinente și a constatat în timp de 25 ani că: pe când grupa alcoolicilor a dat naștere la 57 copii din care 25 morți prematuri, 6 idiști, 5 opriți în dezvoltare, 5 epileptici și numai 10 normali, grupa a 2-a a avut 81.9% normali. Aceasta constituie o grea sarcină a școalelor publice care sunt pline cu ei și care din punct de vedere al educației publice și disciplinei împiedică pe ceilalți, de unde statul s'a văzut nevoit să înființeze școli aparte care apasă asupra bugetului său și al comunei, ceva mai mult sunt o sarcină pentru familie din cauză că nu muncesc și cad astfel aceste familii în sarcina asistenței.

8. *Nebunia*. Nu ar fi suficient un volum sau o conferință pentru a arăta raportul dintre nebunie și alcoolism, cifrele statistice ne dovedesc acestea, dar mai arată că alcoolismul părinților dispune copiii la nebunie. Toată lumea e de acord că alcoolul e recunoscut peste tot ca factor al turburărilor mintale și că azilurile contează pe alcoolici cari sunt o sursă de mare cheltuială și de deficit pentru națiune. După statistica doctorului Polak, în America de Nord numărul nebunilor au scăzut la 50% din cauza abstenenței.

9. *Epilepsia*. Este un strâns raport între epilepsie și alcoolism, imbecilitate, debili mentali, etc., și pentru care nu mai insistăm.

Acum 134 ani marele Darwin a constatat că toate boalele care au la origine băuturi fermentate și destilate sunt boli ce se pot transmite prin hereditate și care se poate întinde la a 3-a și a 4-a generație.

Acest gigant al științei a văzut departe aceea ce noi vedem azi prin clinică și statistică, ce nu eră pe vremea lui.

Etapa viitoare va fi sfârșitul speciei sau renașterii ei. Specia e azi la o răspântie, la un moment critic al istoriei sale.

Alcoolul ca și opium sunt factori în evoluția umanității.

El este un agent de depopulație. L-am văzut omorând speța prin monstruozități. Alcoolul nu poate fi un agent de selecționare a celor tari, din contră e agentul de selecționare a celor slabi.

Scopul alcoolului este idiotul. Scopul zahărului din care el se prepară e forța și energia, zahărul e agentul sportului, pe când alcoolul e inamicul sportului.

Teoria lui Reid, fiziologist englez, care a făcut să curgă multă cerneală susținând că e mijloc de selecționare umană, nu e adevărată.

Bazându-se pe universalitatea întrebuintării lui, iar pe de alta pe progresul civilizației, Reid a arătat că rasele cele mai bune sunt cele ce beau alcool, pe când cei slabi sunt abștinenți; exemplele următoare ne dovedesc contrariul de cece ne vorbește d-l Reid.

1. Țara cea mai bântuită de alcool Franța are oamenii cei mai piperniciți, având nevoie să scadă talia ca să poată să aibă soldați, iar la noi care deasemenea am scăzut talia la armată, 25% din recruți sunt amânați azi din cauza debilității, pe când America, țara abștinenței are oamenii cei mai voinici și cei mai înalți.

2. Că țările cele mai civilizate întrebuintează după Reid alcoolul, iarăși nu este un motiv, pentru că Franța care este una din cele mai civilizate este aceea care ține mai mult de a se lua măsuri contra alcoolismului; iar America, care în unele privinți ca civilizație întrece Franța, nu întrebuintează de loc alcoolul.

3. Dacă alcoolul ar fi un element de selecționare pentru cei tari, după cum susține Reid, pentru ce atunci nu-î țară ea să nu fi început să ia măsuri contra alcoolismului prin conferințe, întruniri, cinematografe, publicațiuni, congrese și atâtea societăți de temperanță și abștinență?

Alcoolul traversând atâtea epoci, a privat omenirea de o mulțime de cetățeni și a făcut pe mulți sterpi, fără a mai adăuga atâți degenerați, monștri, slabi de minte, nebuni, criminali, ce sunt pierduți pentru societate.

Alcoolul cere alcool. Vițitul alcoolului e hereditar, tată betiv, copil betiv. E adevărat, adesea ori, proverbul care zice: cine a băut va mai bea prin copiii lui. Este o eroare, a zis. Forul la congresul din Chicago, de a aștepta ca omul să se obișnuiască cu alcoolul. Omul se poate adapta

la multe lucruri, dar nici odată la otrăvuri, care îi omoară germeii și descendenții.

Este o mare eroare de a crede că alcoolul este un stimulent. Cea mai mică experiență ne dovedește contrariul, că este un paralizant, este un toxic al sistemului nervos și în special al creierului.

Beția, care e fiica alcoolului, nu este altceva decât o scurtă nebunie. Alții beau ca să le vie idei noi, pretind că e generator de imagini, ca și cei ce se otrăvesc cu tutunul. Mulți poeți geniali și literați au crezut că își găsesse inspirațiune în alcool și au pierit. Eră din partea lor o infirmitate naturală. Vinul într'adevăr desleagă limba, dar nu dă spirit decât aceluia care îl are din naștere. Dacă ar fi adevărat, nu am da noi la atâtea mii de idioți, degenerați, imbecili, să bea alcool spre a-i transforma în poeți și literați?

Proverbul: *In vino veritas* e mai aproape de realitate. El face câteodată ca omul să spue adevărul: câte crime nu s'au descoperit prin beție. Prin urmare că este un deslegător de limbi, da, câți criminali nu s'au trădat în urma beției.

Alcoolul face ca organismul să capete unele boale ca tuberculoza, pneumonia, sifilisul și alătea altele.

Alcoolul din punct de vedere medico-legal, este un generator de crime. El face din om un antisocial și atunci cea mai mare parte din responsabilitate trebuie să revie și asupra celui care atribue sau lasă a se distribui otrava. Prin urmare înaintea barei justiției alătura de criminali, e logic să apară și fabricantul care a fabricat otrava, comerciantul care a vândut-o și statul care știind că este otravă permite a se pune în consumație.

Este incontestabil ca salvarea sistematică a miilor de băutori ar ridică nivelul sănătății publice la dublul punct de vedere moral și fizic mai mult și mai bine decât a căută să salvăm pe tuberculoși. A vindeca pe alcoolici înseamnă a suprima pe tuberculoși, dacă este adevărat că alcoolismul prepară patul tuberculosului. De câțva timp se constată cu bucurie o scădere în întrebuințarea alcoolului în domeniul teraputice. Cu mult mai puțin ca în trecut, se face azi uz de alcool în medicină. Anglia a fost cea dintâi țară unde experiențele făcute în spitale au arătat grație statisticilor că atât pe terenul medical cât și chirurgical cele mai bune rezultate sunt obținute fără concursul alcoolului. Este o luptă pe care trebuie să o dea cei abștinenți contra celor moderați, adică contra acelor care beau din când în când; aceștia sunt cei mai periculoși.

Dacă reușim să suprimăm pe toți alcoolicii, a 2-a zi ei se vor naște din nou din moderați care rămân pepiniera

inclusivă a acelor care abuzează; prin urmare moderații sunt seducători, nu abstenenții fac să nască alcoolicii. Să deplângem pe alcoolici, să încurajăm și să ne facem o virtute de a nu mai bea. O reformă a umanității nu se face în scurt timp, transformările fundamentale necesită un timp cu mult mai mare.

Omul ia întâi paharul și apoi paharul pe om. Nu-i destul că lumea a recunoscut marea importanță a luptei contra alcoolismului. Cum bine a zis Göthe: nu e destul *a ști*, trebuie *a aplica*; nu e destul *a voi*, trebuie *a acționa*. Secretul ori cărei educațiuni este exemplul. A arăta personal că poți trăi, a munci, a fi fericit, că te simți mai bine fără alcool, e cel mai bun din toate mijloacele de propagandă. Cea mai bună metodă de a combate alcoolul, cum zice d-rul Egger, Episcopul de St. Gall ca și alți mulți, nu e decât *abstinența totală*.

A fi abstinent înseamnă nu numai că alcoolul nu are nici o putere asupra ta, dar că ești apt de a scăpa și pe cei cari sunt obligați a bea din cauza politetei.

A preveni e mai bine decât a vindeca.

Nu e ocupație mai onorabilă decât a te sacrifica pentru alții. Instruind pe alții vom face mai bine, decât a-i băga în aziluri sau penitenciare ca să le facem educație. Ah, dacă străbunii nu ar fi întrebuințat alcoolul! zicea americanul Jac London, eră mult mai bine: acum, a preveni tinerimea este lucrul cel mai important, ca nu ar fi avut niciodată impresia că este privată de el.

Dintr'un milion de oameni nu este unul să fi început să bea singur.

Toți au început a bea în societăți și cu cât răul creștea, cu atât mai mult antrenamentul făcea să crească numărul băutorilor.

Este prin urmare o datorie de urgență de a debarasa de alcool atmosfera socială.

Marile opere sunt totdeauna demne de mari eforturi!

Vom repeta celor abstenenți: Nu pierdeți din vedere scopul nostru și lucrați. Totdeauna am considerat abstenența ca o operă de solidaritate; noi nu vedem în lupta contra alcoolului decât o datorie socială, chiar dacă începutul ar fi greu și dacă am avut senzația că suntem într'un deșert, noi nu putem pierde curajul, căci e preferabil a semăna cu lacrimi și a recolta cu cântece de triumf, decât a aștepta încet ca să fie prea târziu.

Alcoolul nu a produs niciodată un geniu de care omenirea să profite, din contră i-a omorât.

Alcoolul dă naștere la nebuni, criminali, provoacă epilepsia, omoară pe fiecare an mii de oameni, face din

om o bestie feroce, din femei o martiră, din copil un degenerat, strică atâtea căsnicii și ne mai gândim să-l ocrotim când amenință țara?

Se bea la noi, după statisticele oficiale, de 16 miliarde pe an, prin urmare mai mult de  $\frac{3}{4}$  din bugetul statului, care este de 31 miliarde.

Ce de școli, ce de biserici, ce de spitale, biblioteci s'ar face cu acești bani? apoi unde punem pagubele ce cauzează cărciumele? Tot ce zidește școala și biserica dărâmă cărciuma. Omul iese din biserică, casa lui Dumnezeu, și intră în cărciumă, biserica dracului. Avem o jumătate milion de cărciumi și abia 18 mii biserici și 32 mii școli: cum putem lupta contra unui așa mare desfrâu?

Alcoolul e bun pentru ca să distrugă omenirea, îmbogățește pe cărciumari și sărăcește pe consumatori. Aduce la început veselie pentru ca la urmă să facă scandal. Pretinde că dă iarna căldură corpului nostru, lucru ce nu este adevărat, căci, dacă ar fi așa nu am umbla în buzunar cu o sticlă de alcool, ca o sobă ambulantă, în loc de a purta căciulă, mănuși, palton sau șosoni? Se pretinde că ne dă putere. Ce putere dă bețivului? pe care îl vedem căzând jos și nu se poate scula. Este adevărat că într'un pahar te îneci adesea mai curând decât în Mare. La Lucerna cu ocazia sărbătorilor de Crăciun s'a împărțit copiilor printre alte cadouri și farfurii pe care erau scrise următoarele cuvinte: „Cine iubește copiii, urăște alcoolul“.

Se pretinde că alcoolul sporește munca, lucru ce nu este adevărat. În America s'a făcut următoarea experiență: s'au luat 2 echipe de câte 20 lucrători, la una s'a dat alcool și bere, iar la a 2-a echipă numai apă. În primele 4 zile cei ce bea alcool au întrecut la lucru pe cei abștinenți, dela a 5-a până la a 6-a zi în sus, echipa alcoolicii nu a putut să se mai ție de ceilalți. Un exemplu și mai frapant: s'a constatat, în portul Constantinopol, că la descărcarea vapoarelor cu mărfuri foarte grele, se căutau echipele numai de Turci, căci e fapt constatat că echipele formate din Bulgari, Români, Sârbi, Ruși și Italiani etc., vara în toiul căldurilor celei mari, aceste echipe nu pot munci decât 3-4 ore din cauza alcoolului, pe când echipele de Turci lucrează continuu 13-14 ore, pentru că Coranul oprește întrebuințarea alcoolului.

# ANEXE

## IV

### Cursuri la Universitatea Ateneului



## 1.

### Baladele lui Bolintineanu

Din lecția ținută de d-l I. B. Bobescu la Universitatea Ateneului Român  
în seara de 14 Februarie 1928

În balade, și mai ales în baladele istorice, poetul Bolintineanu a dat deplină dovadă a puternicului sau talent, și așa putea adăuga că, în acest gen literar, nici un alt poet român nu l-a putut ajunge. Bolintineanu este adevăratul creator al acestui soi de balade în care a reînviat trecutul glorios al țării, redând viața marilor eroi ai neamului: Mircea, Ștefan și Mihai.

În balade poetul Bolintineanu se aseamănă cu Uhland, celebrul poet al Germaniei, fără să-l imite. Și unul și altul rămân personali, și unul și cel-alt își cântă eroii neamului după caracterul național și după natura pământului în care s'au născut și au trăit.

În baladele sale, Bolintineanu a pus multă vigoare, multă căldură și mult sentiment. Este chiar surprinzător cum blândul și elegiacul Bolintineanu apare deodată în aceste balade ager, concentrat, în cât versurile lui par lovituri de spadă repezi și sfărâmătoare (\*).

Dintre aceste balade, unele au inspirat pe poeții penului, cum este aceea intitulată: *«Cea din urmă noapte a lui Mihai Viteazu»* care a inspirat lui Th. Aman, pictorul nostru național, acea pânză atât de apreciată; iar versurile pline de patriotism în care eroul spune căpitanilor săi:

*«Ce e viața noastră în sclavie oare?  
«Noapte fără stele, ziua fără soare»*

a răsculat atâtea simțiri patriotice.

\*) A. Densușianu: «Critici Literare».



O altă baladă: «Mama lui Ștefan cel Mare» nu a pătruns ea până în straturile populare, desminjând astfel afirmajiunea eronată a lui Henri Cantel? Câte femei mai ales, nu s'au înduioșat pe vremuri de lacrămile vărsate de tânăra Domniță în adăstarea sojului iubit:

*«Ce-a plecat cu oastea și n'a mai venit»*

și câji nu s'au îmbărbătat din energia bătrânei Doamne, mama lui Ștefan cel Mare, care înecând în suflet iubirea de mamă întorcea la luptă și la victorie pe fiul ei cu vorbele:

*«Du-te la oștire pentru țară mori!»*

*«Și-ți va fi mormântu 'ncoronat cu flori».*

În baladele istorice Bolintineanu, fiind condus de dorința de a ridica sufletele slabe și șovăitoare, n'a cruțat nici pe mari viteji când a observat la dâșii momente de slăbiciune sau lipsă de patriotism.

Așa, când Ștefan cel Mare, învins, rănit, alungat și de mama sa, are un minut de rătăcire și întreabă pe Daniel Sihastrul dacă nu ar fi bine să închine Turcilor Moldova Bolintineanu se ridică chiar împotriva marelui Voivod, și pentru a-i vesteji uitarea de sine, pune în gura pustnicului cuvintele:

*«Mă înșală auzul ori eu am un vis?*

*«Capul ce se pleacă paloșul nu-l tae*

*«Dar cu umilință lanțul l-încovoie!»*

*«Doamne! Tu ai dreptul a schimba 'n mormânturi*

*«Pentru neatârnaire oameni și pământuri;*

*«Dar nu ai p'acela ca să-i umilești!*

*«Poți, ca să-i sfărâmi, dar nu să-i robești» (\*)*

Și cum ar fi putut să treacă cu vederea poetul Bolintineanu asemenea momente, când știut este că în istoria acestei țări au fost chiar femei ca Doamna lui Neagoe Basarab, că Tudora, muma lui Mihai Viteazul, în sufletele cărora au vibrat înalte simțăminte patriotice. Pe dâșele le-a ales Bolintineanu spre a da o lecție lipsei de curagiu a multora dintre Voievozi.

\*) Daniel Sihastru.

Văzându-și soțul întristat că isprăvisese banii fără să termine locașul sfânt de pe malul Argeșului, și revoltată de lingușirile curtenilor cari, spre a mângâia pe Domn, îl sfătuiau să pue biruri noi pe țară, nu oare Doamna lui Neagoe le zice:

- «Voi vreți biruri noi! Neagoe, te teme!  
 «Măine toată țara o să te blesteme.  
 «Iată diamanturi, vinde-le și urmează  
 «Nobila lucrare ce te înimează,  
 «Căci aceste scule nu le pot purta,  
 «Când femei pe față lacrimi vor păstra» (\*)

Așemenea și Tudora, mama lui Mihai, la vestea uciderii mișelești a fiului, ea uită pentru un moment durerea ce-i pricinuește pierderea lui și spune plăieșului:

- «Adevăr tu spui . . . . . el este  
 «Fiul meu cel prea iubit . . . . .  
 «Dar poți tu a-mi face veste  
 «Pe Români de i-a unit?  
 — «N'a putut ca să-i unească  
 «Singuri nefiind uniți,  
 «Toți voesc ca să domnească,  
 «Șașteptând toți sunt robiți!  
 — «Știrea ta e tristă foarte,  
 «Nu că fiu-mi a murit,  
 «Dar că chiar prin a lui moarte  
 «Pe Români n'a desrobî».

Dintre baladele lui Bolintineanu, aceea însă în care fantazia poetică s'a ridicat la o energie sălbatecă a fost fără îndoială: «Mihnea și Baba». În această baladă el a isbutit să creeze un model de versificație imitativă redând sgomotul armelor, vâjiiul furtunei, turbarea demonilor și ropotul calului tiranului ce fuge înspăimântat de vorbele bătrânei, ce în desperarea ei blestemându-l îi zice:

- «Ori unde vei merge să calci, o, tirane!  
 «Să calci p'un cadavru și 'n visu-ți să-l vezi!  
 «Să strângi tu în mâna-ți tot mâni diafane,  
 «Și orice-ți vor spune tu toate să crezi.  
 «Să-ți arză plămâni, de-o sete adâncă,  
 «Și apă, tirane, să nu poți să bei,

\*) «Doamna lui Neagoe».

[illegible]

**În așa fel a redat poetul Bolintineanu baladele sale.**

## 2.

# Isvoare de Energie.

Din lecțiunile d-lui E. Severin.

## I.

### Isvoare actuale.

### Soarele.

### Isvorul Energiilor.

Omenirea a fost călăuzită în decursul lungii sale vieți de sentimente și pasiuni, cari au variat puțin de-alungul veacurilor, dar la care s'au adăugat cauze nouă, foarte nouă, eșite din laboratoare și uzine. Aceste din urmă au transformat civilizațiile. În mai puțin de un secol multe dintre ele, cum este mașina cu vaporii, au avut asupra vieții popoarelor influențe mult mai profunde decât toate veacurile anterioare.

Omenirea actuală, în urma marelui război, se găsește într-o lume care se isprăvește și o lume care începe; iar structura lumii noi va depinde de rezultatul conflictului între *puterile creatoare*, *puterile conservatoare* și *puterile distrugătoare*.

*Puterile creatoare* născute în uzine și laboratoare au prefăcut viața materială și au dat civilizației o înfățișare nouă. La baza acestora stă *huila*.

*Puterile conservatoare*. Acestea reprezintă sufletul popoarelor. Din acestea se naște bunul simț al popoarelor, acestea îndeamnă la colaborare pentru progres pe cale pașnică.

*Puteri distrugătoare*. Acestea lucrează în sens invers

cu cele creatoare și conservatoare. Aici vom cita mijloacele de distrugere: gazele asfixiante și explozibili.

Ei bine, esența acestor puteri care *creiază, conservă și distrug* civilizațiile, își au sediul în izvoarele de energie, despre care vom să vorbim.

Existența omului pe pământ. Se presupune că omul există pe pământ de vre-o 500.000 de ani, sau poate numai de 100.000 de ani. Acest timp este extraordinar de lung, comparat cu timpurile istorice care-l fixează la vre-o 7.000 de ani, dar este, în același timp, extraordinar de scurt față de *un miliard de ani* de când pământul se crede că a fost locuit de ființe viețuitoare (vrăsta globului pământesc, calculată prin vrăsta radioactivității plumbului, thoriului, uraniului, ar fi de 1.600 de milioane de ani).

Ar fi foarte interesant să se știe cât timp va mai dăinui viața pe pământ. Atât viața cât și buna stare materială și morală sunt condiționate de către soare.

Soarele este acela care înviează miliardele de ființe viețuitoare, care îmbracă în fiecare primăvară pământul cu o mantie de verdeață și de flori. Răcirea, stingerea lui ar opri viața pe pământ, ar transforma planeta noastră într'un glob neînsuflețit, care ar rătăci ca un cadavru în spațiu.

Soarele ne trimite pe an 510 miliarde c. p.

Jumătate din această căldură este întrebuințată pentru evaporarea apelor mărilor și a continentelor. Mai toată această energie se pierde prin condensarea vaporilor de apă când plouă, așa că abia 7% este redată pământului sub forme de căderi de apă din râuri și ghețare.

Soarele mai determină *activitatea clorofiliană*, grație căreia vegetația absoarbe anhidrida carbonică din aer îngrădind în plante într'un an o energie de 40 de ori mai mare decât ceea ce reprezintă energia râurilor. Această energie este de *1.000.000 de miliarde* de calorii mari pe an sau  $10 \times 10^{16}$ . Ea este de 16 ori mai mică decât cea primită.

Din această vegetație, în decursul veacurilor, s'a produs *huila*, care după condițiile geologice se găsește mai multă într'un loc decât aiurea.

În pământ ar mai fi 8000 de miliarde de tone de cărbune

În 1913 congresul geologilor din Canada a stabilit că în pământ până la 1.800 de metri de adâncime, ar mai fi

încă 800 de miliarde de tone de cărbune; adică îndestulător pentru 1.600—2.000 de ani.

Acest aur negru, acest izvor de viață pieritor, este mai puțin decât aurul el însuși. Dispariția lui amenință dispariția civilizației.

Acest aur negru este repartizat astfel:

In Europa	10.6%
» America	68.9%
» Asia	17.3%

Iar în Europa cea mai bogată în cărbune este:

Germania cu 6% din cele 10.6%
Anglia cu 3%

În România ar fi 1 miliard de tone de cărbune și anume:

In Ardeal	72.60%
» Vechiul Regat	16.75%
» Banat	10.45%
» Bucovina	0.20%

Rezervele noastre de cărbune ar ajunge încă pentru 333 de ani.

Se scoate pe an câte 3.000.000 de tone și am avea nevoie de 4.000.000 de tone. Cărbunele nostru este slab (2—3.000 cal.) și nu se potrivește cu orice fel de industrie. Sunt însă metode de ardere care ar putea ridica caloriile la 6—7.000.

## Petrolul.

Din 1856 a început petrolul a se arde în lămpi, iar din 1900, rezidul de petrol înlocuiește la noi și aiurea cărbunele pe locomotive. În 1910 are loc adevăratul triumf al petrolului, cu dezvoltarea motoarelor cu explozie. Automobilismul schimbă cu desăvârșire înfățișarea industriei petrolifere, în special cu descoperirea motoarelor *Diesel*, care consumă cele 60—75% din balastul rămas dela automobilele cu explozie.

Țara noastră, după calcule bazate pe cele americane, ar mai avea încă  $4\frac{1}{2}$  miliarde de tone de petrol.

Pentru a vedea ce înseamnă această cantitate trebuie să știm că America de Nord, care astăzi dă 75% din producția totală de petrol își evaluează rezervele la  $1\frac{1}{2}$  miliard de tone.

În anul trecut 1928 s'a extras la noi 4.300.000 de tone. Petrolul nostru este dintre cele mai bogate în benzină, lampantul însă, din cauza metodelor primitive și nepotrivite de rafinare, este inferior celor streine. Dintre județele producătoare sunt :

Prahova	cu . . . . .	75%
Dâmbovița	> „ . . . . .	25%
Buzău	> „ . . . . .	7%
Bacău	> „ . . . . .	2.8%

Maramureșul dă cam 60—70 de tone pe an.

### Gazul metan.

Cele mai multe erupții de sonde petrolifere sunt datorite apăsării enorme exercitate de către gazul metan asupra păturei de petrol.

Gaz metan se mai găsește și în regiunile minelor de cărbune și în apele bogate în vegetații și putrezire. Acest gaz — după cum se vede — stă în strânsă legătură cu cărbunii de pământ în a căror mine au loc cunoscutele explozii a focurilor de «grisou». Stă însă în strânsă legătură și cu terenurile petrolifere. Aici, dispărând pătura lăcidă se adună în domuri gazul metan, singurul rămas pe urma schimbărilor condițiilor tectonice și geologice.

Presiunea gazului este de cele mai multe ori de 40 de atmosfere. În America ajunge chiar la 100 de atmosfere. La noi se lumineau băile dela Bazna cu gaz metan, ce eșia din pământ, încă din 1800. Astăzi gazul metan este în «Câmpia Ardealului» pe o suprafață de 20.000 de km. p. iar suprafața terenurilor producătoare de gaz este aproape de 530 km. p. S'a calculat producția acestora la 72 de miliarde de m<sup>3</sup> de gaz, dar, după studii mai recente, ar fi de 250 de miliarde de m<sup>3</sup>.

Valoarea calorică a gazului metan fiind cam de 9.000 de cal., am avea numai pentru cele 72 de miliarde de m<sup>3</sup> cam 600.000 de miliarde de calorii mari, adică valoarea a 12 milioane de vagoane de cărbuni buni. Dacă s'ar consuma chiar de 2 ori mai mult gaz metan, tot am avea rezerve pentru 200 de ani.

Cam tot atâta gaz, dacă nu mai mult, este în subsolul României Vechi. La Aricești, și din sondele de petrol ese zilnic câte 5.000.000 de m<sup>3</sup> de gaz ceea ce reprezintă valoarea a 40 de vagoane de benzină pe zi.

În România se consumă pe an cam 237.000.000 m<sup>3</sup>, adică numai 30% din producție. Fiecare kgr. de gaz metan reprezintă 2 kgr. de uilă ca putere de încălzire. Dacă s'ar înlocui combustibilul lichid cu aceste gaze la exploatarea petrolifere și la rafinării, s'ar face o economie de 12.000—14.000 de vagoane de combustibil lichid.

### Căderile de apă.

#### *Huila albă, huila verde*

Căderile de apă provenite din ghejare sau din zăpezile eterne se numesc «*huilă albă*», cele provenite din regiunile joase alimentate de ploi, se numesc «*huilă verde*». Toate la un loc se numesc «*energie hidroelectrică*».

Căderile de apă reprezintă energia solară pusă în mișcare prin ridicarea apelor de pe suprafața pământului, la înălțimi mari, de unde, după condensare, căzând, efectuează o lucrare mecanică în raport cu masa și cu înălțimea.

Din cele 510 miliarde cai vaporizări trimiși de soare pe pământ, jumătate sunt absorbiți, după cum am spus, prin evaporarea apelor, care condensându-se pierd peste 90% din ceea ce au înmagazinat. Energia aceasta hidroelectrică este transformată prin turbine în *energie electrică* sau *mechanică*. Cum însă debitul depinde de sezoane, el este asigurat și reglat prin «*baraje*» care închid văile în susul apelor în așa fel, încât se fac adevărate lacuri de alimentare. Apa Bistriței la Piatra-Neamț ar putea schimba cu desăvârșire înfățișarea și starea economică a întregului ținut. Dacă s'ar abate cursul apei printr'un tunel sub munte, așa ca să ia drumul drept dela «Isvorul Muntelui», unde s'ar face un baraj, la «Stejarul» pe «drumul plutarilor», s'ar realiza o cădere totală de 100 metri, adică o putere utilă de 150.000 cai putere. Aceasta ar ajunge pentru a se electrifica întreaga rețea de cale ferată din Moldova.

Pe de altă parte orașul P.-Neamț s'ar preface într'un oraș *unic* în România. Toată industria din Nordul țării s'ar concentra aici, pe lângă că ar deveni un centru bogat și climateric. Bogăția, sănătatea și civilizația ar fi urmările unui baraj la «Stejarul» pe Bistrița. Același lucru s'ar putea face la Cheile Bicazului, la Broșteni, la Sinaia (4.000.000 de kilovați oră), etc.

Cea mai vestită cădere de apă din lume este pe Niagara, care dă 6.000.000 cai putere.



România ar avea 1.650.000 de cai putere din căderile de apă, din care se exploatează 42.000 de c. p.

După cum am văzut, din punct de vedere al izvoarelor de energie naturală, România ocupă un loc de frunte în lume. Din punct de vedere al materialelor prime este iarăși una din țările cele mai bogate. Dacă totuși avem pentru moment o situație economică atât de rea, vina nu este a Naturei

## II

### Isvoare de energie viitoare.

Principalele isvoare de energie despre care am vorbit: cărbune, petrol și gaz metan merg spre sleire. Înainte însă de a ajunge aici, ele merg cu pași repezi spre detronare. La un moment dat consumarea unui combustibil deși progresa, dar pierde elanul pe care-l avea în prima tinerețe mașina care-l consuma.

La 1910 huila ajunsese la apogeu; era vrâsta matură a mașinilor cu aburi, dar și vrâsta viguroasă a motoarelor cu petrol.

În 1920 motorul cu petrol dezvoltat admirabil în timpul războiului, ajunsese și el la vrâsta matură, dar elanul nu mai este astăzi cel ce era în 1914. În 1920 intră sgomotos în scenă *electricitatea*.

Huila albă a gheșarilor, huila verde a căderilor de apă din regiunile joase, este întrebuințată la producerea electricității. Cărbunele și petrolul sunt isgoniți de la centralele electrice. Locomotivele ele înseși încep a se mișca cu energie electrică. Chiar furnalele înalte vor lucra fără cărbune, petrolul sintetic se va produce și el, tot cu energie electrică.

Electricitatea ea singură însă, nu ajunge pentru a îndestula toată energia pe suprafața pământului.

Electricianul Steinmetz zice că chiar dacă toată apa care cade din cer peste Statele-Unite, ar fi transformată în energie căzând din cer pe pământ, nu s'ar putea înlocui consumul huilei din Statele-Unite.

Dar căderile de apă, ca și vânturile, sunt capricioase. Viitorul se va sprijini tot pe isvorul comun al tuturor formelor de energie: *soarele*.

Soarele sub forma de energie directă sau sub formă de energie la suprafața mărilor.

## Mareele.

(Flux și reflux)

Mareele reprezintă o forță formidabilă și mult mai constantă decât căderile de apă.

În lungul coastei bretonne fiecare kilometru patrat reprezintă cam 20.000 de cai putere. Numai pe prundișul dela Mont S-nt Michel se repede în fiecare zi câte  $1\frac{1}{2}$  miliard de metri cubici de apă, ceea ce reprezintă peste 3 milioane de cai putere pierduți în acest punct.

### Cauzele mareelor.

Dacă apa năvălind pe țărm a produs un flux maxim, ea, începe a se retrage și după 6 ore avem refluxul complet. Dacă fluxul maxim este la amiază, de exemplu, cel următor va fi la 12.25 noaptea, apoi la 12.50 a doua zi, adică după 24 de ore și 50'.

Toată lumea știe că 25 de ore și 50' separă două treceri consecutive ale lunii în meridianul superior al locului.

Periodicitatea mării este deci legată de aceea a mișcării lunii. Mai mult. Locul unde se oprește apa în maree variază cu zilele. Din prima zi crește continuu 7 zile și apoi descrește alte șapte zile. Cele 2 maxime crescătoare coincid cu lună plină și lună nouă, iar cele 2 minime cu primul și ultimul pătrar.

Luna deși este de 80 de ori mai mică decât pământul, dar este foarte aproape de el (de 60 de ori raza pământului)

Newton a explicat mareele prin atracția lunii asupra suprafeței pământului. Apa fiind singura substanță fluidă se va deforma. Soarele deși este de 324 de ori mai mare, dar este foarte departe 150.000.000 km. Această distanță la pătrat face ca atracțiunea soarelui să fie abia apreciabilă, când luna și soarele sunt în conjuncție cu pământul (la Syzygii) cu lună plină și cu lună nouă.

Aceste regularități sunt influențate de *elasticitatea apei*, de care trebuie să se ție socoteală la aplicarea tuturor fenomenelor acestora. În acest fel, Laplace a complectat tema lui Newton.

Masa de apă considerabilă ridicată și scoborâtă alternativ de către lună, reprezintă prin periodicitatea ei o *energie uriașă*.

### Cum am putea-o utiliza ?

Făcând pe țărmul mării 2 basinuri ce comunică și între ele și cu marea. În primul basin se primește apa fluxului, al doilea, «bieful» este gol. În zidul dintre basin și bief sunt *turbinele*. Apa cade din basin în bief peste turbine producând energia electrică. După 6 ore fluxul s'a retras, deschidem vanele biefului, dând drum apei în mare. Turbinele funcționează mereu. Când, după alte 6 ore apa începe a crește, se deschid vanele dinspre basin și mare și se închid cele dintre bief și mare. În felul acesta avem veșnic o diferență de nivel între basinul plin și bieful gol.

Între Dinan și S-nt Malo (la Marea Mănecei) s'a studiat un proiect de uzină pentru 150.000.000 de chilovați oră, ceea ce înseamnă o economie de peste 25.000 de vagoane de cărbune pe an.

Energia electrică creată aici s'ar putea trimite la 1000 de km. cu un preț de 5 centime (35 bani) de chilovat.

Un mare neajuns a acestor instalații este scumpetea săpării la țărmul mării a basinului și a biefului.

### Căldura solară directă.

(Huila galbenă)

Căldura pe care o dă soarele pământului pe fiecare ar este echivalentă cu 25.000 de cai putere pe an de fiecare kilometru pătrat.

Această căldură, dacă s'ar putea concentra, ar putea topi o pătură de oțel de 30 de cm. ce ar învăli pământul, sau ar putea evapora în 6 ore un volum de apă cât pământul.

Se știe că Arabii și Egiptenii cu oglinzi concentrau căldură în vederea unor anumite reacțiuni chimice. Iar cu 300 de ani înainte de Christos matematicianul Euclit a expus teoria oglinzilor arzătoare, pe care Arhimeade a pus-o în practică pentru a aprinde flota generalului roman Marcelus.

În secolul al XVII-lea Magini a făcut prima pompă mișcată de razele solare, concentrate cu o oglindă pe un rezervor închis, plin cu apă. În 1912 Schuman a construit la Madi lângă Kairo o mașină cu apă, cu care se realiza o lucrare mecanică de 50 c. p. Cu aceste pompe se scot din profunzimile solului Saharian, apa cu care se pot întreține oaze răcoroase în pustiu. Randamentul termic este însă mic, căldura este prea împrăștiată, iar instalațiile cu oglinzi de

10 ori mai scumpe decât orice instalații, și se și deteriorează foarte repede.

Totuși viitorul va pune mare speranță pe acest izvor de energie etern și universal. Căldura solară nu scade decât cu 3° în 10.000 de ani.

### Energia dela suprafața mărilor ferbinți.

În toată regiunea Equatorului în orice sezon și la orice oră, suprafața apei celor 3 oceane este de cel puțin 27° și ajunge, uneori, până la 35°. În medie, deci, este de 28°. În schimb fundul oceanului, la 1000 de metri este constant la 4°. În același punct al globului există o colaborare paradoxală între căldura equatorului și frigul polilor.

Curenții polari și razele solare mențin deci în orice punct la tropice o diferență de temperatură constantă de 24°, în orice sezon, în orice oră. Georges Claude și Paul Boucherot au calculat efectul acestei diferențe de temperatură, pentru a-l aplica ca putere mișcătoare.

Se știe că orice locomotivă sau turbină funcționează între două regimuri, între două diferențe de temperatură. Bine înțeles, cu cât diferența de temperatură este mai mare, cu atât randamentul mecanic este mai avantajos.

În mașinile obișnuite diferența de temperatură este de 120°—140° până la temperatura ordinară. În turbine diferența este de 240° până la temperatura ordinară. În ce privește agentul activ, vaporii de apă, aceștia au o presiune dela 4—20 de atmosfere.

Care ar fi puterea vaporilor de apă formați la 25° și răciți până la 4°.

Prefacerea apei în vapori la 25° se poate efectua în vid (apa, la presiunea ordinară, se prefacă în vapori la 100°).

Acești vapori trecând într'un vas răcit la 4°, produc un curent ca o suflare omenească, dar suficient ca să miște o turbină anumită. În fața Academiei de Științe din Paris s'a făcut această experiență, prin care s'au aprins două lămpi de câte 2½ volți. Curentul produs de acești vapori, este de 700 de ori mai slab decât cel necesar unei turbine cu vapori la presiunea normală. Dar turbinele sunt construite ca să poată funcționa la orice presiune, cu condiția ca să se menție o diferență de temperatură constantă.

Singura condiție este ca vaporii aceștia să treacă în cantități mari.

Un metru cubic de apă răcit dela 25° până la 5°, lasă 5000 de calorii ceea ce corespunde la 8 kgr. de vapori de apă. Dar

aceste 8 kgr. de vapori de apă corespund la 100.000 kgr. metri,

### Realizarea practică.

Intr'o insulă sau pe jărmul unei regiuni tropicale s'ar instala o asemenea uzină, pompându-se într'un cazan apă de la 1000 de metri (4°), iar în altă căldare apa dela suprafață de 28°. Făcându-se vid, de-asupra acestei ape, ea s'ar preface în vapori, care fiind absorbiți în vasul rece (4°) s'ar condensa imediat. În trecerea lor spre condensator vaporii ar pune în mișcare sistemul de turbine speciale.

Cam fiecare m<sup>3</sup> produce între aceste temperaturi 8 kgr. de vapori, adică 100.000 de kgr. metri și dacă pe oră ar trece 1000 m<sup>3</sup> s'ar produce 45.000.000 de kgr. metri adică 600.000 de cai vapori. S'ar obține 4.500.000 de kgr. m., adică 45%, lăsându-se restul pentru pompe și vid. Deci cu 1000 de m<sup>3</sup> pe oră s'ar produce o lucrare efectivă de 600.000 de cai putere.

Cu această energie s'ar prepara cianamidă (îngrășământ prețios) acid azotic din aer, hidrogen din apă; dar în afară de aceasta toată coasta, toată insula ar fi luminată și ar dispune de putere mișcătoare atât de eficientă.

Mai mult: în aceste regiuni tropicale, apa rece din fundul mării, trimisă — după ce a servit — prin tuburi în locuințe ar realiza o răcire atât de necesară în regiunile tropicale. Străzile udate cu această apă ar răcori simțitor aerul.

Fiecare m<sup>3</sup> la 8° reprezintă 75 de kgr. de gheață, 1000 de m<sup>3</sup> pe oră reprezintă 27.000 de tone de gheață pe oră, distribuită în același timp cu 400.000 de chilovat pe oră.

### Uzină cu vapori de ocean.

Înainte de a se instala uzina în regiunea ecuatorială la Havana, unde se lucrează încă din luna Februarie 1929, s'a făcut o experiență pe scară industrială în Belgia pe Meusa. La 1 Iunie 1928, în fața unei delegații a Academiei franceze, s'a pus în mișcare această uzină la Ougrée-Mari-haye, lângă o uzină cu furnale înalte, care-i procura apa caldă la 22° iar apa rece o luau din Meusa la 12°. Uzina nu funcționa decât cu o diferență de timp de 10°, iarna va funcționa cu o diferență de 20°. Turbina făcea 5000 de învârtituri pe minut și dădea 50 de chilovați. După calculele

facute, o uzină analoagă la Havana (în mările tropicale) va da 20.000 de chilovați.

Când se va putea realiza un debit de 500 de metri cubici de apă pe secundă se vor realiza 200.000 de chilovați.

### Concluzii.

După ce am trecut în revistă principalele izvoare de energie, singurile capabile să adune în jurul lor civilizația, această mercenară a bogățiilor naturale; am văzut cum nădejdea omenească tinde să se îndrepte către acele forme de energie, care astăzi alcătuiesc domeniul închipuirii poetizate. Și se va uita tot ce a fost în urmă, căci omenirea se obișnuiește repede cu orice cucerire a progresului. După cum astăzi uităm să măsurăm drumul străbătut atât de repede de către cei ce ne-au transmis civilizația.

Când, învârtind un comutator, cu un gest aproape ne-ucetată, umplem casa de valuri de lumină orbitoare; cine dintre noi își mai amintește de bezna în care trăiau străbunii noștri după ce apunea soarele?

Energiile viitoare sunt numai praf de energii, dar când nevoia va veni, se vor găsi genii care să le totalizeze și să le subjuge.

Până atunci — după cum am spus — izvoarele ușor de avut grupează civilizațiile în jurul lor.

Europa amenințată prin săcătuirea minelor sale de cărbune și petrol va înceta în mod fatal să mai ocupe locul de frunte în lume. Deja America i-a trecut înaintea și o deplasare a civilizației se va impune cât de curând. După America va veni rândul Asiei cu India a cărei deșteptare este atât de impresionantă. Decadența și deplasarea civilizațiilor va urma pas cu pas sleirea energiilor naturale, alte civilizații vor urma altor mijloace de energie, dar ori și cum, în apoteoza solemnă a cultului către civilizație nu se va uita nici odată efortul oamenilor de știință care au repurtat atâtea victorii asupra întunericului.

### 3.

## Cunoștință, Știință, Filosofie.

Insemnări din cursurile ținute la Universitatea Ateneului Român  
în luna Februarie 1928 de d. G. C. Dragu.

Cunoștința, știința și filosofia sunt produse ale activității noastre sufletești, ale conștiinței noastre.

Ce este în sine conștiința, ce este sufletul, până acum știința n'a isbutit să lămurească. Știm că conștiința sau sufletul este o formă de energie și că energia sufletească este strâns legată de energia vitală, de viață. Știm anume că fără organisme animale, cu cel puțin începuturi de organizare nervoasă, nu există nici manifestări de conștiință, fenomene sufletești adică.

Faptul că nu putem până acum explica cum conștiința derivă din viață, nu ne împiedecă de a cerceta și stabili legile după cari se desfășură fenomenele de conștiință. Nu putem explica nici cum viața derivă din fenomenele anorganice, nici ce este lumea anorganică în sine, ce sunt corpurile materiale, anorganice în sine. Zicem doară că întreaga existență, sori și planete, globul pământesc cu toate corpurile lichide, gazoase, solide, fenomenele de căldură, lumină, electricitate, etc. sunt manifestări de energie; zicem că materia în genere și forțele, ce o animă, sunt energie, stabilizată oarecum în lumea zisă materială, în echilibru nestabil, în lumea parțial materială, în căldură, lumină, electricitate, raze catodice, unde herțiene, raze Roentgen (x), etc. Ce este în sine energia, raportul intim între energia anorganică și organică, lumea vegetală și animală, sunt lucruri pe care știința nu le poate lămuri.



Aceasta nu ne împiedecă, să constituim știința lumii anorganice și organice, ca sistem de legi, de condiții generale adică și invariabile, cel puțin relativ, după cari se petrec toate manifestările astronomice, fizice, mecanice, organice.

Același lucru cu viața și conștiința. Viața este o formă de energie, condiționată de energia anorganică. Conștiința, cel puțin pe treptele superioare ale vieții, este un atribut esențial al vieții, însușire ce ajută viața în conservarea ei. Conștiința se manifestă ca sensibilitate, voință și inteligență.

Sub forma de inteligență, conștiința informează viața asupra mediului anorganic și organic în care ea se dezvoltă. Inteligența ajută vieții ca să domine și să supună, în folosul său, forțele anorganice, față de cari evoluează paralel și cari tind să o înădușe și distrugă.

Prin inteligență prindem relații/e permanente dintre feluritele fenomene, înțelegem și ne explicăm lumea. Științele diverse, toturi sistematizate de legi, sunt produsele inteligenței noastre. Filosofia ca sinteză a științelor, idem.

f Conștiința, ca inteligență, se manifestă prin două aorme de activități: operațiunile sau activitatea sensibilă t spiritului nostru, și operațiunile sau activitatea intelectuală, propriu zisă, gândirea și rațiunea.

Prin activitatea simțurilor și conștiinței spontane, dobândim materialul cunoștinței, sub formă de senzații, percepții (intuiții), reprezentări (imagini). Prin memorie conservăm acest material; prin gândire, judecată și raționament, formăm noțiuni, concepte, legi.

Ambele aceste două feluri de activități duc la formarea, în sufletul nostru, a două concepte generale: reprezentarea sau ideia despre lumea externă conștiinței noastre și reprezentarea sau ideia despre lumea noastră sufletească, despre eul nostru.

În câteva lecțiuni, ce ne stau la dispoziție, nu putem analiza, descrie și explica în întregime mecanismul întregii inteligențe.

Ne vom mărgini să schițăm câteva din problemele psihologice și să indicăm obiectul științelor și filosofiei; și anume:

1) Cum din funcțiunea simțurilor, din gândire și rațiune se formează în conștiința noastră reprezentarea și ideia despre o lume externă, în afara conștiinței noastre.

2) Ce înțelegem prin conținutul și ce prin forma senzațiilor, ce este anume succesiunea și durata (timpul) și ce este întinderea, coexistența (spațiul) ca forme ale sen-



sațiilor noastre (timpul și spațiul psihologic); ce sunt spațiul și timpul fizic, sunt ele atribute ale existenței externe, în afara conștiinței, ori sunt, cum ne apar, numai aspecte ale vieții sufletești. Care este în orice caz, originea, în conștiința noastră, a senzațiilor, reprezentărilor și conceptelor de întindere, succesiune, durată, spațiu și timp?..

3) Ce este gândirea? Deosebirea între cunoștința sensibilă și cea intelectuală propriu zisă, între reprezentare și idee (noțiunea generală), între cunoștința sensibilă, spontană și empirică și cea științifică și rațională.

4) Cum judecata este funcțiunea esențială a inteligenței și premerge și condiționează formarea ideilor (noțiunilor) generale.

5) Ce sunt categoriile intelectuale — formele și felurile de judecăți — și originea lor în conștiința noastră.

6) Ce sunt principiile directrice ale gândirii, cari constituie rațiunea umană? Care este originea lor în sufletul nostru.

7) Relativitatea cunoștințelor despre lume — Kant, Einstein.

8) Obiectul științelor și al filosofiei.

## Reprezentarea și ideia de lumea externă.

Cum se formează în conștiința individuală reprezentarea și ideia despre o lume externă, obiectivă, deosebită de sufletul, de conștiința noastră? În starea adultă avem cu toții iluzia unei percepțiuni imediate a acestei lumi.

Din contactul forțelor externe — vibrațiuni de aer, luminoase (eterice), electrice, corpuri mecanice, particule materiale solubile, etc. cu extremitățile nervilor noștri sensitivi (*excitațiunea*) — și din vibrațiunile subsecvente ale nervilor și centrilor nervoși apar în conștiință modificările, pe cari le numim *sensațiuni*. Senzațiile se exteriorizează spontan, se grupează între ele, capătă o formă și structură, devin intuițiuni (*percepțiuni*) și ne apar chiar ca obiecte externe. În intuițiuni revin în conștiință, sub formă de reprezentări, și intuiții sau percepții anterioare.

Senzațiile vizuale (lumină și culoare), cele tactile (păit) și musculare, provocate de corpurile externe, ne apar întinse. Cele calorice, de gust, miros, auditive, organice, ne apar localizate pe părțile excitate ale corpului nostru. Avem, în orice caz, iluzia unei percepțiuni imediate, atât a corpurilor externe, cât și a propriului nostru corp.

Cum însă atât corpurile externe cât și corpul nostru

ne apar întinse, ocupând loc în spațiu, iară conștiința nu este întinsă, nu are atribute spațiale, vedem, că în fapt nu putem avea o percepțiune imediată prin conștiință, nici despre corpurile externe, nici despre corpul nostru. Imediat percepem propriile noastre stări sufletești, senzații, imagini, dureri, plăceri, etc.

Perceperea imediată a corpurilor externe, cum susține filosoful Maine de Biran, este dară o iluzie. Cu atât mai greșită era părerea filosofilor vechi, Democrit, Aristotel, Lucrețiu, după cari lucrurile exterioare s'ar reflecta în conștiința noastră, precum se reflectează corpurile într-o oglindă: teoria *ideilor-imagini*.

Percepând direct numai propriile noastre sensibile, senzațiile sunt numai un indiciu, semn despre existența unei lumi externe conștiinței, în sine alta de cum ne apare în conștiință, sub formă de senzații, percepții, sau de cum o concepeau sub formă de reprezentări și idei.

De asemenea nu se poate susține nici teoria filosofului Reid, după care am avea despre lumea externă o concepțiune, o legătură înăscută între senzații și corpurile externe, un fel de sugestie; sau cel puțin o legătură înăscută între senzații și corpul nostru (Albert Lemoine). (Elie Rabier, *Leçons de philosophie, Psychologie*, pag. 407 și următoarele).

Teoria lui Descartes, după care atribuim, prin raționament, o cauză externă modificărilor din conștiință, (a căror aparițiune nici n'am putea-o altfel înțelege), poate fi adevărată, dacă ne referim la conștiința omului adult. Copiii însă, și foarte probabil și animalele superioare, au reprezentarea despre o lume externă, nu se confundă pe ei cu corpurile externe; și totuși, nu pot dobândi această idee pe cale de raționament; căci copiii o au la vârsta când încă nu pot raționa; iar animalele superioare nu au suficientă putere de raționament, care să le ducă la formarea unei astfel de reprezentări pe cale de raționare.

Ca atare, pare verosimilă (Rabier, opera citată) teoria care atribue originea în conștiința noastră, a reprezentării despre o lume externă unei iluzii naturale (H. Taine), care ne face să luăm propriile noastre sensibile drept obiecte externe, iluzie, care, în fapt este și adevărată.

Întrebarea este în acest caz: Exteriorizarea și localizarea — la părțile excitate ale corpului nostru — spontană, în starea adultă, a senzațiilor, și luarea lor drept obiecte externe, *este înăscută* în noi? are loc dela nașterea noastră chiar, ori se săvârșește numai prin educațiunea simțurilor,

în dezvoltarea individului și prin experiența lui după naștere?..

Faptul că bolnavii de cataractă congenitală, și deci orbi, când sunt operați au iluzia, că obiectele externe le ating ochii și faptul că copii mici întind mâna s'apuce obiecte îndepărtate, ar denota că, dela naștere, avem *cel mult* o simplă predispoziție de a exterioriza senzațiile și anume pe cele vizuale, tactile și musculare. Aceste senzațiuni ar putea din naștere avea *extensivitate*, dar *efectiva lor exteriorizare și obiectivare* are loc numai prin educația simțurilor în experiența individuală; și anume prin cooperarea senzațiilor tactile cu cele musculare și vizuale, ale organelor corporale în mișcare.

În privința exteriorizării senzațiilor, avem două teorii mai caracteristice: teoria ineismului lui Kant, și empiristă sau genestică a spațiului și timpului. După Kant, ne naștem cu formele de timp și spațiu; dela naștere chiar percepem obiectele ca întinse în spațiu și durând în timp; ochiul dela naștere precizează distanța, direcția și forma obiectelor; senzațiile vizuale, tactile și musculare apar ca întinse.

După empiriștii Stuart Mill, Bain, Wundt și alții, senzațiile, la nașterea copilului, apar cel mult ca durabile și succesive în conștiință, nu se proiectează spontan și imediat în afară. Ochiul nu poate percepe distanța și forma obiectelor.

Numai prin o cooperare, în experiența copilului, a senzațiilor tactile-musculare, pentru brațele și corpul în mișcare, și a celor vizuale și musculare, provenite din mișcarea globurilor oculare, pentru ochiul în mișcare și prin nevariabilitatea ordinei de desfășurare în timp a senzațiilor tactile și vizuale, față de cele concomitente musculare, în ori ce direcțiune am mișca ochiul și mâna, *ceea ce este, la început numai succesiv* în conștiință, *apare în urmă, coexistent* și deci întins — întinderea tactilă, vizuală, musculară. Wundt vorbește chiar de o sinteză a senzațiilor tactile, musculare și vizuale. Aceasta ar explica cum ceea ce la început se înfățișa ca succesiune (timp) s'ar înfățișa ca coexistent (spațiu), ulterior.

Cestiunea percepției lumii externe, originea în conștiința noastră a senzațiilor de întindere, tactilă, musculară, vizuală, a reprezentărilor respective și ulterior a ideilor de timp și spațiu, a timpului și spațiului psihologic și a timpului și spațiului fizic sunt cestiuni prea complicate ca să putem afirma că s'a găsit explicarea definitivă a originii și naturei lor, în conștiință și în sine.

Un lucru este sigur: trebuie să deosebim întinderea limitată și concretă, pe care ne-o dau senzațiile tactile, musculare și vizuale, exteriorizate, de reprezentările respective și de ideile abstracte de timp și spațiu. De asemenea, trebuie să vedem că ideile abstracte de timp și spațiu, ca produse sufletești în conștiința noastră, nu pot să se confunde cu ce poate fi timpul și spațiul, ca eventuale atribute ale existenței, exterioare conștiinței noastre.

Aceste idei pot prea bine, cum afirmă Leibnitz, să fie formate prin abstracțiune din intuițiile și reprezentările limitate de întindere și durată, așa cum se formează în conștiință orice idee abstractă. Asemenea poate să nu fie întemeiată ipoteza Kantiană, după care întinderea și durată, mărginită și concretă, să fie o concrețiune a spațiului și timpului ca forme înăscute ale sensibilității, fără cari n'am avea posibilitatea perceperii obiectelor în spațiu și timp.

Dar, dela teoria Kantiană și dela concepțiile de timp și spațiu în concepțiunea lui Newton până la actuala teorie a relativității Einsteiniene, concepțiile de timp și spațiu au suferit considerabile modificări în mintea savanților și filosofilor.

Spațiul și timpul sufletesc pot fi și sunt concepte abstracte, creațiuni ale conștiinței noastre. Existența externă nu poate avea aceste atribute cum ne apar simțurilor. În afara conștiinței, ca realități externe, n'am avea decât un amalgam (amestec) temporo-spațial, timpul fiind o a patra dimensiune, sau coordonată a spațiului.

Chiar din punctul de vedere psihologic trebuie, totuși, să observăm, în orice caz, că durată și întinderea, limitată și concretă, nu sunt senzații, dar sunt numai forme ale senzațiilor. Toate senzațiile sunt *intensive* și *afective*, mai tari sau mai slabe, plăcute sau dureroase; în același timp sunt și *extensive*, au adică conținut și formă. *Extensivitatea* este forma senzațiilor; și anume, *întinderea* este forma senzațiilor tactile, musculare și vizuale; acestea numai apărându-ne întinse. Din contră, *extensivitatea, ca durată*, este atribut comun al tuturor senzațiilor; toate apărându-ne durabile în conștiință.

Durată în conștiință și continua modificare a cuprinsului conștiinței, cu revenirea periodică, ritmică a unor stări, ritm cauzat de funcțiunile organice și de evenimentele externe, formează în conștiință reprezentarea și ideea de timp psihologic.

Întinderea și durată, limitate și concrete, din cari prin abstracțiune se formează ideile de spațiu și timp,

*dacă ar fi senzații, ar trebui să avem organe proprii pentru încercarea lor, cum avem nervi și centri nervoși speciali pentru fiecare fel de senzațiuni.*

Dacă durata și coexistența (întinderea) ca forme ale senzațiilor nu se pot forma nici prin asociațiune (Bain, Mill), nici prin sinteză (Wundt) în experiența individuală, atunci pare verosimilă părerea lui Spencer, după care durata și coexistența, ca forme ale senzațiilor, sunt înăscute în individ, dar dobândite în speța umană, prin acumularea experiențelor ancestrale.

*Reprezentările și ideile de spațiu și timp se formează, însă, în orice caz în experiența individului, prin abstracțiune și raționament, cum se formează orice idee generală. Sub acest raport pare că Leibnitz a văzut mai clar decât Kant. În sine durata ca și timpul abstract nu le putem măsura direct. Măsurăm timpul numai prin spațializarea lui, prin proiectarea duratei în spațiu. Măsurăm anume durata unui eveniment sau timpul prin spațiul străbătut, prin linia ce o depune, în urma sa, un mobil, care se mișcă în spațiu cu mișcare uniformă (acele cadranului de ceasornic, mișcarea corpurilor cerești). Măsurăm anul prin lungimea liniei, ce mărginește ecliptica și pe care o străbate pământul într'un an, în jurul soarelui, cu relativ mișcare uniformă. Punctele, coexistente în spațiu, pe cari le descrie mobilul cu mișcare uniformă, devin momente succesive în timp.*

Spațiul fizic este, astfel, forma extensivă a senzațiilor vizuale, tactile și musculare, exteriorizate, obiectivate. Timpul fizic este lungimea liniilor descrise de mobile cu mișcare uniformă în spațiu.

În obiectivarea unora din stările noastre de conștiință, și anume a senzațiilor vizuale, tactile și musculare, obiectivare care apare chiar ca lucruri externe, pe cari le și percepem ca existente în spațiu, timpul din conștiință, durata senzațiilor, o atribuim și lucrurilor externe constituite prin obiectivarea senzațiilor.

În aceste obiectivări nu putem afirma că extensibilitatea senzațiilor noastre — durata și coexistența lor — ar fi și atribute ale lucrurilor în sine, în afara conștiinței noastre.

De sigur, în afara conștiinței noastre există ceva. Din contactul celui ceva cu simțurile noastre apar în conștiință senzații, intensive și afective, ca conținut, extensive (durabile și coexistente) ca formă.

Nu putem ști însă ce devin în afara conștiinței dura-

bilul și coexistentul din conștiință; în limbajiu relativist nu putem ști ce ar fi în sine amalgamul timp-spațiu.

Contra tezei relativiste, Bergson susține că timpul Einsteinian, care poate varia cu mișcarea mobilului, privit din alt sistem de referență, cum variază și întinderea și masa corpurilor, este *timpul matematic*. Timpul în sine, *obiectiv, care constituie esența chiar a existenței*, și în care totul se desfășoară, se creiază, este în sens Newtonian, imutabil, absolut ca și spațiul Newtonian.

Dacă spațiul concret, fizic, născut din obiectivarea senzațiilor tactile, vizuale și musculare, cu origine psihologică deci, cum și timpul concret, fizic, tot cu origine psihologică, născut din proiectarea duratei în spațiu și sensibilizat în linia descrisă de mobile cu mișcare uniformă, sunt invariabile (Bergson admite invariabilitatea timpului absolut); sau, din contră, dacă spațiul, timpul și masa corpurilor variază cu mișcarea, considerând evenimentele din alte sisteme de referințe, de cât cele în cari se întâmplă aceste evenimente (Einstein); dacă există timp în sine și spațiu în sine ca atribute ale existenței în afara conștiinței, cum ne apar, sub forma sensibilă și abstractă în conștiința noastră, aparte fiecare; ori, dacă, în afara conștiinței avem numai un amalgam temporo-spațial, altul de cât cele din conștiință, sunt chestiuni și probleme cu aspecte metafizice, pe cari numai ne mărginim a le enunța.

### Cunoștința intelectuală și științifică.

Tot ce impresionează simțurile este particular și determinat. Câmpul conștiinței actuale fiind mărginit, dacă cunoștința noastră s'ar reduce numai la ce percepem în anumite momente ale timpului și puncte ale spațiului, cunoștința ar fi cu totul limitată, știința n'ar exista.

Fenomenele particulare, — indivizi, substanțe, moduri acțiuni, etc. — au tot felul de raporturi între ele. Minte noastră prinde relațiile dintre cazurile particulare, de asemănare, deosebire, egalitate, inegalitate, cauzalitate, de cuprins al atributului în subiect, etc.

Judecata este funcțiunea conștiinței, prin care prindem raporturile între fenomene. Judecata constituie chiar esența gândirii sau cugetării omenești. Fără judecată lumea ne-ar părea un haos. Fenomenele n'ar avea legătură între ele, Știință, cultură, progres, civilizațiune n'ar exista. Prinzând și reținând ce este identic și se repetă în cazurile individuale, formăm *no iunea generală*, ideia.



Știința răsare din extinderea la totalitatea cazurilor la fel a relațiilor permanente, ce prindem între cazurile particulare. În enunțarea conținutului noțiunilor generale găsim legile, cari constituie diversele științe. Formarea ideilor generale, generalizarea apare ca un caz particular al judecății, folosindu-ne și de raționamentul inductiv, prin care extindem în viitor rezultatele constatate prin percepțiunile și experimentările individuale. Prin judecată și raționament, răzămându-ne mereu pe generalizările anterioare, transformăm cunoștința sensibilă, spontană, empirică, în cunoștință intelectuală și științifică. În măsura în care prindem relații între ideile generale constituite, ne urcăm pe scara abstracțiunii și generalizării; credința noastră fiind constant îndreptată către fenomenele exterioare conștiinței la care ideile se referă. Gândirea trece și se mișcă peste datele simțurilor. Termenii unei judecăți sunt intuiții, reprezentări sau noțiuni. Judecata este chiar relația între termeni, intuiții, reprezentări; mai târziu între noțiunile deja constituite.

Intuim sau ne reprezentăm, de exemplu, două linii egale, două culori la fel, două figuri, doi oameni, doi sau mai mulți arbori, etc.; asemănarea, egalitatea, inegalitatea însăși nu le putem nici intui, nici imagina. Noțiunea sau conceptul este produsul minții noastre peste datele simțurilor. Când noțiunea evocă o dată a simțurilor, de exemplu, dulcele zahărului, amarul chininei, mirosul de trandafir, timbrul violoncelului, etc., deosebirile între cazurile individuale fiind minime, noțiunile generale de dulce, amar, miros de roze, sunet de violoncel, etc. se înfățișează aproape ca reprezentări, *fără însă a fi chiar reprezentări*. Când însă noțiunile generale sunt raporturi de asemănare între lucruri, sau de egalitate, inegalitate, succesive, cauzalitate, în orice domeniu de fenomene, — substanțe, moduri, acțiuni. — noțiunile generale nu mai pot fi, oricum, reprezentări. În cele mai multe cazuri noțiunile rezultând din apărcepția identităților parțiale sau totale între infinitele cazuri individuale, sunt numai raporturi de conceput cu mintea și nu de imaginat.

Când gândim o noțiune generală, de exemplu om, circonferență, pătrat, leu, floare, plantă, etc., deși ne putem imagina și anumiți om, circonferență, leu, plantă, etc. concluziunile ce tragem, referitoare la deosebitele grupe de fenomene, rezultă din considerarea a tot ce este identic și se repetă în indivizii fiecărui grup și nu din considerarea unui exemplar din grup. În cele mai multe cazuri

noțiunea generală fiind un raport, un raport bine determinat, făptuiesc o gravă eroare cei cari *consideră noțiunea generală ca o reprezentare vagă*, fără contururi precise. Acest vag, neprecis nu există nicăieri, nici în natură, unde totul este concret și determinat în timp și spațiu, nici în mintea noastră, în care prinzând relațiile precise dintre lucruri, prin constituirea de noțiuni generale, clare, noi stabilim chiar liniile și directivele, pe cari evoluează și se dezvoltă fenomenele. Creațiuni ale minții, raporturi permanente, prinse de noi între fenomene, noțiunile sunt și ele clare, bine determinate. Nu le putem întui, desena sau imagina, dar numai concepe, clar însă și bine deosebite unele de altele.

Ideile generale, constituite prin judecată și raționament, degajând relațiile permanente și generale, ce decurg din natura lucrurilor (Montesquieu), din aceasta putem și vedea, că felurimea relațiilor, ce prindem între lucruri, este nesfârșită și prin urmare greșită era părerea lui Aristotel, care reducea numai la 12 felurile relațiilor, *categoriilor* ce putem prinde între lucruri. Infinite fiind relațiile între fenomene, infinite sunt și relațiile pe cari le prindem cu mintea despre lucruri, și deci greșită era afirmarea că modurile de judecată, de categorii ar fi înăscute în sufletul nostru. Prin experiența individului și speciei noastre, felurile și numărul relațiilor ce prindem între fenomene, sunt infinite, de unde și infinit este progresul în științele de tot felul.

Prin înregistrarea, în speța umană, a experiențelor individuale în generațiile succesive se constituie și principiile supreme, cari formează bolta de susținere a gândirii normale, principiile identității și rațiunii suficiente, cu corolariile lor, principiul contradicțiunii, excluderii termenului de mijloc, cauzalității, legilor, axiomelor matematice, etc., principii cari constituie rațiunea umană și chează șuește evoluțiunea sănătoasă a gândirii precum și știința, cultura și civilizațiunea.

În toate domeniile de fenomene, matematice, mecanice, astronomice, fizice, biologice și sociale, științele apar, astfel, ca produse ale mecanismului inteligenței, ale operațiunilor sensitive și ale gândirii. Când ajungem însă la constituirea cunoștinței științifice, mintea omenească se întreabă fatal: cunoștința cum ne-o dau simțurile, transformată prin gândire, fiind un produs al conștiinței umane, iar conștiința un atribut al vieții, creat în evoluție și adaptarea ei la mediu, avem o cunoștință și știință definitivă, absolută, ori numai relativă și provizorie?... Iată întrebări la cari mintea



năzuește să dea răspunsuri; pe cari știința nu le poate da însă. În înțelesul de critică a cunoștinței, Filosofia tinde să arunce o rază de lumină în impasurile la cari știința ajunge.

Intuițiile, reprezentările și conceptele, cari constituie materialul cunoștinței și științei, fiind în funcție de structură și funcțiunea organelor simțurilor și centrilor nervoși, în continuă evoluție și modificare, și în acelaș timp rezultând din relații între subiectul cunoscător și obiectul cunoscut, sunt, fatal, *relative* și *transformabile*. Știința și Filosofia năzuesc să prindă relațiile cantitative sub infinita variație calitativă, cu cari simțurile colorează lumea. Conceptele însă cantitative de spațiu, timp, masă, cauzalitate, formule și legi geometrice, fizice, mecanice, nu ne dau oare o lume de semne, de simboluri, oarecum artificială și mai departe de lumea concretă cum ne-o dau simțurile? Dacă, sub o perspectivă știința, sub formă de legi și concepte, ne adâncește cunoștința, sub o altă perspectivă nu ne artificializăm și îndepărtăm de realitatea în sine, de absolut?

De existența noastră subiectivă și de existența unui obiect în afara conștiinței noastre nu ne putem îndoi. Ceea ce apare statornic în conștiință și în afara conștiinței pentru toate conștiințele din toate timpurile ni se înfățișează ca un indiciu sigur al existenței subiective și obiective. Greutatea stă însă în determinarea naturei obiectului în sine, în afara conștiinței noastre și a naturei conștiinței în sine; noi necunoscând din obiect decât ceace apare din relația lui cu subiectul care cunoaște, cu conștiința noastră.

Dacă cunoștința și știința sunt relative, nu decurge de aci că n'au nici o valoare. Cunoștința și știința, aceleași pentru toți oamenii, născând din permanența raporturilor dintre lucruri, sunt suficiente să informeze, orienteze și susțină viața în concurență cu forțele anorganice, paralel cu cari viața evoluează și pe cari reușește să le domine.

Cum am spus mai sus, imposibilitatea științelor matematice, mecanice, astronomice, fizice, biologice, psihice și sociale de a deslega chestiunile ultime, privitoare la natura și esența existenței, obiective și subiective, cauzei prime și rațiunii finale a existenței, justifică necesitatea existenței Filosofiei. Sub formă de critică a mecanismului inteligenței și sistematizare și unificare a legilor și teoriilor științifice, Filosofia, ca metafizică, tinde să dea cel puțin o explicare iluzorie sufletului omenesc, etern însetat de a ști, etern stăpânit de adevărată nostalgie de a înțelege ceace ne apare.

#### 4.

### Din aplicațiunile Științei

Prelegere ținută de d-l **Drag. Hurmuzescu**

Cu începerea secolului XX, progresul fizic a mers într'un ritm accelerat și special de important în două direcțiuni:

1) *Problema veșnic interesantă și neconținut cercetată a constituției materiei.*

2) Propagațiunea undelor electro-magnetice cu experiențe impresionante și aplicațiuni nebănuite de minunate pentru serviciul omenirii.

I. Referitor la prima chestiune, cercetările fizicienilor au condus la concepțiunea nouă a evoluției materiei prin dezintegrare; prin desfacere. Experimentele, cu radiațiunile radiului și a corpurilor radioactive, ne-au permis deasemenea sinteza teoretică, de a ne urca dela elementele simple pentru a ajunge la formarea corpurilor de greutate atomică din ce în ce mai ridicată — după anumite condițiuni de presiune și de temperatură — cum s'ar petrece în zilele noastre, chiar, în corpurile cerești, stele și planete. Cu anumite dispozițiuni însă, aceste radiațiuni pot servi la examinarea anatomică — *Radioscopia* — și pot veni în ajutorul chirurgiei.

Metodele și încercările terapeutice în diferite cazuri de boale constituie un capitol medical de tratament prin razele X, a căror existență este strâns legată de constituția materiei, în special prin proprietatea lor electrică de a despărți gazele. Această însușire, descoperită de către D-l Benoist și cu mine, poate duce la rezultatele nefaste ale *Radiotermei*.

Aceasta caracterizează acțiunea fiziologică de distrugere a țesuturilor organice supuse prea îndelungat la acțiunea razelor X

prea pătrunzătoare și care a produs un număr de victime printre medicii și fizicianii manipulatori ai acestor fenomene.

O altă aplicațiune recentă a acestor raze și de mare folos este radiometalurgia, adică examinarea cu ajutorul lor a omogeneității unei bare de metal. Prin această dispozițiune se poate constata cele mai mici sufluri, viduri sau defecte ale unui metal provenit din turnarea lui. Lucru foarte important pentru piesele destinate să reziste la eforturi mai mari, cum sunt osiile la vehicule.

Această metodă de eliminare a pieselor defectuoase dau posibilitatea reducerii dimensiunilor pieselor întrebuințate în construcția mecanică.

Aplicațiunile corpurilor radioactive au fost făcute cu succes în fizică, de către Rutherford, la sfărâmarea moleculei de hidrogen, prin bombardarea cu razele X ale radiului. Bombardarea sulfurei de zinc cu aceleași raze produceau o scânteire foarte violentă — și a permis lui Crookes realizarea unui aparat *spintariscopul* — unde cu ajutorul unei lentile măritoare se poate observa ca niște valuri de foc (*se trece aparatul pe rând persoanelor prezente, care observă această minunată experiență*).

Radioterapia sau aplicațiunile medicale ale radiului și-a găsit un mare câmp de întrebuințare în medicina curativă.

Sub forma acțiunilor sale mai intense, radiul se recomandă în contra cancerului, cu toate că rezultatele nu par admise definitiv ca un remediu infailibil.

În intensități de mai slabă radioactivitate, emanațiunile de radiu, fie direct aspirate, sau dizolvate în apă sau în alt produs sunt foarte mult întrebuințate și cu succes, mai cu seamă în Germania, unde s'au inventat metode și aparate speciale.

II. Aplicațiunile undelor electrice ne-au dat telegrafia fără fir, iar de vreo șase ani ne-a dat telefonía fără fir, adică mijlocul într'adevăr miraculos de a vorbi și de a asculta cuvântul sau cântul dela mii de kilometri, sau chiar de peste ocean.

Cheia acestei minunate invențiuni este datorită unui aparat, triodul, cu trei electrozi, un tub de sticlă din care s'a extras gazul până la vidul cel mai înaintat. La această stare, electronii, — adică înfiniții de micii corpusculi încărcăți cu electricitate negativă liberați de un fir încălzit la roșu și electrizat la un potențial negativ — pot să se miște liberi și să transporte sarcina lor către anod. Prin jocul acestui curent de descărcare putem produce oscilațiuni electrice modulate (modificate) de sunetul voci sau al unui instrument muzical.

Aceste unde electrice de mare frecvență se propagă în tot spațiul dimprejur, radial, cu o iuteală foarte mare (300.000 kilometri pe secundă) străbătând prin toate corpurile, prin uși, prin ferestrele de sticlă, prin pereți, numai metalele le absorb și le

opresc. Astfel dar în sala în care suntem pot să fie din undele pornite dela diferitele posturi de emisiune — posturi de difuziune.

Ca să putem prinde din ele ne mai trebuie pe lângă tubul trioid despre care am vorbit, anumite dispozițiuni ca o astfel de undă până la intrarea aparatului, să o amplificăm prin împrumutul energiei bateriei noastre electrice. După amplificare trebuie să o coborâm la o frecvență audibilă, adică o transformare în vibrațiune sonoră.

Cu aparatul de față, după cum auziți, am prins cântecul emis la postul de defuziune al Institutului Electrotehnic.

## 5.

### **Medicina socială.**

Lecțiuni ținute de d. dr. M. Manicatide

#### **Lecțiunea I-a**

Ne vom ocupa, în cele 5 lecțiuni ce vom face împreună, de 3 boale mai răspândite la noi, cari omoară mulți copii și cari se pot evita ușor, dacă cunoștințele pozitive despre aceste boale ar intra în capitalul comun, obișnuit de cunoștințe. Scopul acestor prelegeri este tocmai să facă din D-niile voastre răspânditorii acestor cunoștințe în cercuri cât mai largi.

Țara noastră este, din fericire, una dintre cele cu nașteri mai multe din Europa. Mortalitatea nu este prea mare, dar se poate încă reduce la mai puțin de jumătate — ceeace ne-ar da un câștig anual de cel puțin 100000—150000 suflete.

Copilul se dezvoltă din amestecul a 2 celule, una de la tată și alta din organismul mamei. La naștere copilul nu a suferit încă influența mediului din afară și vine cu ceeace a moștenit dela tatăl și mama sa și dela străbunii lor. Deci, din părinți sănătoși se vor naște copii sănătoși.

Prin urmare, o primă obligațiune pentru cei cari vor să fundeze o familie, este să fie sănătoși. Certificatul de sănătate pentru cei cari contractă o căsătorie se impune. Chestiunea s'a discutat mult în țările occidentale și certificatul s'a admis mai peste tot sub o formă mai mult sau mai puțin severă, după țări. S'a discutat și la noi și cei cari îl combăteau, tot căutând argumente contrarii, au sfârșit prin a-l admite sub o formă mai ușoară. Certificatul de sănătate este mai întâi o garanție pentru soți

înșiși și apoi pentru descendența lor și pentru societate. Fără să fie legiferat, în clasele mai culte se aplică pe o scară destul de întinsă. Pentru mediul rural examinările anuale făcute de medicii recrutori ar da o garanție în ceea ce privește băeții nubili; pentru fete cercetarea s'ar putea face de medicul de circumscripție înainte de publicațiunile cerute de codul civil. Sunt multe boale care se moștenesc și cari ar constitui o nenorocire pentru părinți și pentru copii: epilepsia, idioția, unele forme ale nebuniei, unele tendințe antisociale, ca inclinațiunea la crime, etc., și cari în multe țări sunt înscrise în cod ca incapacități absolute de a contracta o căsătorie. Noi ne vom ocupa în special de acele cari aduc repede moartea copiilor.

În prima linie este *sifilisul*. Boala este foarte răspândită, mai ales acum în epoca de după războiu, când s'au făcut mișcări mari de armate. Microbul sifilisului este bine cunoscut și în preparatele dela microscop și în proiecțiunile ce vă arăt, se vede că este un microb mai mare învârtit în spirală, de unde i s'a dat și numele de spiril sau spirochetă sau treponema. Acest microb se găsește în toate organele omului bolnav, unde produce alterațiuni. Se găsește și în organele genitale. Cum de cele mai multe ori, aproape totdeauna, bărbatul este infectat, s'au făcut cercetări la animale și s'a constatat ca și la om că spermul poate conține treponeme. De aci pătrund în organismul femeiei și pot urma 2 căi: sau intră odată cu spermatozoidul în celula femelă, în ovul și prin prezența lor împiedică dezvoltarea normală a ovulului fecundat și organismul femeii îl expulzează, sau pătrunde în țesuturile proprii ale femeii și o infectează cu sifilis. Ovulul fecundat, neinfestat se dezvoltă mai departe în mod normal și numai mai târziu se poate infecta dela mamă prin trecerea microbului printr'o leziune a placentei. Placenta, cum știți, servește la schimburile respiratorii și nutritive între sângele copilului și al mamei, deoparte vine sângele dela copil prin arterele ombilicale, de altă parte sângele din pereții uterului mamei formează niște lacuri, cari sunt bine separate de sângele copilului. Din placenta sângele se întoarce la copil printr'o vână mare, vâna ombilicală. Separațiunea între sângele mamei și al copilului este perfectă la organisme sănătoase, așa încât microbii, mai ales cei mai mari cum este spirocheta, nu pot trece dela mamă la copil decât printr'o leziune a placentei. În mai toate cazurile de sifilis moștenit, sifilis ereditar sau mai exact sifilis congenital, se găsește o leziune a placentei,

care arată calea pe care s'a făcut infecțiunea. Dacă leziunea placentară s'a făcut mai de vreme, spirocheta găsește organismul copilului insuficient dezvoltat și-l omoară repede, așa că rezultă un avort, o naștere de copil mort. Dacă infecțiunea se face mai aproape de naștere copilul rezistă mai bine și se naște cu leziuni sifilitice nu prea grave, cari sunt compatibile cu o supraviețuire, sau numai cu o infecțiune ascunsă, latentă, care se manifestă la copil în primele 3 luni dela naștere.

Din cele expuse vedeți că familiile atinse de sifilis sunt sau complet sterile, nu aduc nici un ovul la completă dezvoltare sau dau copii morți înainte de naștere sau curând după naștere.

Din copiii născuți cu infecțiuni mai ușoare, manifestate mai târziu, un număr mare mor repede, nu au nici o rezistență la o infecțiune accidentală, sau, dacă trăiesc și nu sunt îngrijiți, capătă tot felul de boale ale sistemului nervos, ca: epilepsie, paralizie, idiotie, etc., boale ale oaselor sau ale organelor interne, cari-i duc repede la moarte și la degenerarea speței. În proiecțiunile ce vă prezint, vedeți diferitele feluri de erupțiuni pe piele, alterațiuni ale unghiilor, ulcerăriuni, alterațiuni ale ochilor, formă specială a nasului cu înfundare a oaselor, infiltrație a pielii sprincenelor, crăpături împrejurul gurei, leziuni mai grave cu mărire de volum a capului, cu hidrocefalie, paralizii trecătoare sau permanente ale membrelor inferioare sau superioare, mărire a ficatului și a splinei, mărire a ganglionilor limfatici.

Copiii aceștia, fiind puțin rezistenți, trebuiesc hrăniți la sân de mamele lor sau de doici cari au avut sifilis. Dacă-i dăm la doici sănătoase, le pot infecta cu sifilis.

Dacă copiii nu au fost suficient tratați, dacă medicul sau familia s'au mulțumit numai cu disparițiunea simptomelor evidente de sifilis, boala nu este vindecată și apare din nou mai târziu sub forma pe care patologistii o numesc sifilis ereditar *tardiv*. Oasele încep să se deformeze, să se strâmbe, dinții cresc neregulat și deformați, ochii se turbură și vederea scade, uneori copiii surzesc. Apar gome sifilitice, niște umflături ca un bob de mazăre sau ca o nucă mare, cari se'mmoaie, sparg și găuresc cerul gurei, oasele nasului sau oasele membrelor, pe piele fac răni adânci, cari, chiar după vindecare, lasă înfundături, cicatrice urâte.

Câte odată sifilisul nu iartă nici a doua generațiune.

Sterilitate, avorturi, morți premature, morți multiple, copii bolnavi pentru mult timp, copii schilozi pentru toată



viața, copii puțin rezistenți, cu semne de degenerare, cu urmări până în a 2-a generație, când nu aduce nebunia, ataxia, epilepsia și tot felul de boale nervoase. Iată ce perspectivă aduce infecțiunea sifilitică într-o familie și în societate.

După ultima statistică, pe anul 1921, cazuri de sifilis înregistrate la Direcțiunea Sanitară au fost în vechiul regat 33.422; în Ardeal 14.754; în Basarabia (în anul 1920), 5832; în Bucovina 941; în București 3132; în total 58.081. Cifra aceasta este cu mult inferioară realității pentru că reprezintă numai bolnavii tratați în spitale și la dispensar. Câți bolnavi se caută cu medici particulari și câți nu se caută de loc?

Vedeți întinderea și gravitatea problemei.

Și toate aceste suferințe și toate aceste pagube mari sociale pot fi evitate. Astăzi dispunem de suficiente mijloace științifice pentru cunoașterea sigură a sifilisului, chiar atunci când nu are manifestațiuni aparente, avem și mijloace cu efect repede pentru îngrijirea bolnavilor.

Ceeace ar trebui făcut, în afară de interzicerea căsătoriei celor bolnavi până la completă vindecare, ar fi tratamentul obligator al celor bolnavi, cu sancțiuni pentru acei cari nu s'ar trata sau ar trece infecțiunea și altora. Ceeace s'a făcut într'un cerc restrâns și numai în câteva localități, să se facă în toate regiunile mai bătute, cu echipe cari să stea mai multe luni într-o localitate, mai ales în lunile de iarnă când populațiunea rurală nu este în toiul muncilor. Să se țină liste nominale ale celor bolnavi cu tratamentul urmat, pentru ca acest tratament să fie continuat mai departe și de către medicul de circumscripție. În 2—3 ani de activitate susținută s'ar ajunge, dacă nu la stărpirea completă a flagelului, cel mai puțin la rădăcirea până la dispariție a cazurilor, cari s'ar putea mai ușor urmări după aceea.

Se înțelege că pentru aceasta este nevoie de medicamente, de medici, de personal ajutător numeros pentru ca combaterea sifilisului să fie începută deodată în cât mai multe regiuni ale țării.

## Lecțiunea II-a

O altă boală, care face multe victime printre copii, ca și printre oamenii în plină activitate, este tuberculoza. E o boală veche, care a bântuit omenirea din vremuri îndepărtate — cum s'a putut constata pe mumiile egiptene —



dar care astăzi, cu grămădirea oamenilor în orașe, cu contactul continuu al oamenilor între ei, cu mizeriile îndurate în timpul marelui război, a ajuns la o răspândire și la o importanță cari nu se bănuiau mai înainte și care a atras atențiunea sociologilor, după alarma dată de medici. La noi în țară nu este mult de când boala era foarte puțin răspândită și mai mult la orașe; satele erau aproape în întregime cruțate. Eu însu-mi am cunoscut multe sate în cari boala nu exista și am putut urmări în 2 dintr'însele răspândirea tuberculozei. Intr'un sat din nordul Moldovei, aproape de Piatra, s'a întors în familia ei o fată care fusese servitoare într'o familie cu mulți tuberculoși din Iași. Fata a murit după vre-o 3 luni de tuberculoză pulmonară și mai în urmă s'au îmbolnăvit 2 frați și o soră, cari au purtat contagiunea în alte 2 case și mai târziu vre-o 6—7 familii din acel sat au unul sau mai mulți tuberculoși. iar astăzi boala este răspândită aproape în tot satul. Intr'un sat din apropierea Bucureștilor am văzut un tânăr muribund de tuberculoză pulmonară, reformat din armată, care infectase pe soția lui, care la rândul ei purtase tuberculoza și în casa părinților ei. Satele din apropierea Capitalei sunt toate infectate și numără cu zecile familiile cu tuberculoză.

Din aceste simple observațiuni se bănuia de mult că oftica — ftizia — tuberculoza pulmonară este contagioasă și copiii proveniți din părinți tuberculoși mor și ei repede de tuberculoză, dar dovada transmiterii a dat-o în mod experimental, injectând material tuberculos la animalele de laborator. medicul francez Villemin. Progresele cele mai însemnate în cunoașterea tuberculozei s'au făcut dela descoperirea microbului de către Koch în anul 1882. De atunci un număr mare de boale, a căror natură nu se cunoștea, au fost recunoscute, prin prezența bacilului, ca de natură tuberculoasă: scrofuloza, unele peritonite, multe boale de piele, unele dintre boalele oaselor și ale încheieturilor, unele forme de reumatisme, etc.

Cunoscând microbul boalei, ne este mai ușor să urmărim felul cum pătrunde în organism. Să studiem împreună chestiunea moștenirii eredității tuberculoase. Observațiunea făcută de mult că, unde mama sau tata sunt tuberculoși, mulți copii suferă de aceeași boală, condusesse în mod natural la convingerea că din părinți tuberculoși se nasc copii tuberculoși. Cercetările mai de aproape au arătat că bacilul tuberculozei nu poate trece prin placenta sănătoasă, că trebuie anume leziuni, rupturi, ca microbi să poată trece. Pe de altă parte trebuie ca în momentul

rupturei filtrului placentar să se găsească bacili în sângele mamei, ceea ce nu se întâmplă decât destul de rar. Când sunt leziuni tuberculoase ale placentei sau când printr'un concurs de împrejurări: prezența bacililor în sângele mamei, ruptura vaselor placentare, etc., bacilii trec în organismul copilului, leziunile pe cari le produce au o anumită localizare (ficat, ganglionii de sub ficat, etc.) acolo unde vâna ombilicală se deschide în organismul copilului. Copilul suferă atunci în dezvoltare și, după epoca infecțiunii, poate să moară, să se nască cu leziuni tuberculoase și să moară curând după naștere sau să se nască cu aparența sănătoasă și tuberculoza să se manifeste mai târziu. Cazurile acestea sunt puțin numeroase, s'au socotit vre-o 120 publicate și n'au importanță mare pentru că nu trăesc mult, așa că joacă un rol neînsemnat, față cu răspândirea enormă a tuberculozei. În timpul din urmă s'a vorbit mult de o formă foarte mică a bacilului tuberculozei, care ar trece prin porii filtrelor celor mai fine și prin urmare și prin placenta și s'ar dezvolta mult mai târziu în copil, ceea ce ar impune o schimbare totală a ideilor noastre despre ereditate. Cercetările sunt încă la început și nu sunt confirmate încă, așa că, în privința moștenirii germenului suntem tot la concepțiunea că este extrem de rară.

S'a crezut în lumea științifică, se crede în parte și acum că, dacă nu se moștenește germenul boalei, se moștenește totuși terenul, organismul predispus să capete tuberculoza. Desigur că copilul are organismul rezultat din organismul părinților săi; dar tuberculoza nu dă o anume diformitate ereditară. S'a făcut o cercetare acum 2—3 ani asupra copiilor născuți din mame tuberculoase și s'a văzut că ei se nasc tot așa de bine, având mijlocia greutateii tot așa de mare ca și copiii din mame sănătoase. O altă dovadă o avem în proporția de copii tuberculoși, care este aceeași la copiii mamelor sănătoase și la copiii mamelor tuberculoase, dacă aceștia din urmă au fost despărțiți imediat după naștere de mamele lor bolnave. Mai de grabă acești copii ar prezenta o rezistență mai mare, un fel de imunitate față de tuberculoză.

Dacă nici moștenirea germenului, nici moștenirea terenului favorabil, cum am văzut, nu joacă un rol important în răspândirea tuberculozei, nu rămâne decât o singură cauză, cea mai importantă: contagiunea. În societatea noastră de astăzi, în care contactul între oameni este mult mai des și mult mai strâns, ocaziunea de a veni în contact cu persoane tuberculoase este, așa zice, mai mult

decât zilnică. Răspânditorii contagiunii sunt mai ales bolnavii de piept cari tușesc și cari aruncă în jurul lor o atmosferă de picături fine încărcate de bacili. Mulți din acești bolnavi circulă, îi întâlnim în familii, în biurouri, în ateliere, în școale, peste tot unde este o aglomerațiune umană. Întâlnirile în aerul liber, care diluează, răspândește infecțiunea, nu sunt prea periculoase. pe când întâlnirile în spații închise, în case, în ateliere, biurouri, școale, etc. sunt mult mai periculoase. Copiii sunt mai puțin rezistenți și de aceea se contamenează mai ușor. De multe ori e de ajuns ca o persoană tuberculoasă să stea câteva minute sau ore în contact cu copilul pentru a-l infecta. Conviețuirea mai îndelungată cu o persoană tuberculoasă, infectează în mod fatal și masiv copiii. De aceea, în familiile în cari se constată un tuberculos, mai toți copiii suferă de tuberculoză. In cazurile cele mai fericite scapă câte un copil în mod excepțional de infecțiune.

Infecțiunea cu tuberculoză se poate face la orice vârstă, dar este mai rară cu cât înaintăm în vârstă pentru bunul motiv că cei mai mulți sunt infectați de mici, au învins acea infecțiune și prezintă un grad destul de important de rezistență.

De aceea, infecțiunea în mica copilărie joacă rolul cel mai important în răspândirea tuberculozei.

De când s'a studiat mai bine tuberculoza copiilor, s'au făcut progrese reale în cunoașterea tuberculozei în general. Dacă este adevărat că mulți copii mor de tuberculoză, în timpul din urmă s'a văzut că mulți se și vindecă, ceea ce mai înainte nu se prea credea. Acei vindecați oferă o rezistență mai mare la noi infecțiuni așa că sunt oarecum vaccinați. Alteori vindecarea nu e completă, organismul este în continuă luptă cu infecțiunea și, după împrejurările în care se găsește, mai favorabile sau mai puțin favorabile, va ieși învingător sau infecțiunea se va desvolta mai tare. In epoca activității mai vii, în timpul pubertății și în timpul activității mai intensive. dacă împrejurările de hrană, odihnă sunt rele, tuberculoza se va desvolta mai repede și de aceea la această epocă sunt mult mai dese cazurile.

Să revenim la calea de pătrundere a microbului în organism. Am spus mai înainte că bolnavii de tuberculoză pulmonară sunt cei mai mari răspânditori ai infecțiunei fie prin tuse și vorbire prin răspândirea de picături în aerul înconjurător, fie prin scuipatul pe care-l aruncă ori unde pe jos și prin pulverizare se urcă iar în aer. Bacilul tuberculozei părăsește organismul bolnav și pe

alte căi, prin puroiul supuraţiunilor tuberculoase. S'a discutat mult dacă laptele sau carnea vitelor tuberculoase poate fi periculoasă. Koch a negat acest mod de infecţiune cu tuberculoza bovină, deşi în ţările unde se dă lapte crud copiilor, tuberculoza intestinelor şi a ganglionilor din pânze este mult mai răspândită decât în ţările în care se consumă lapte fiert. Pătrunderea bacilului tuberculozei în organismul sănătos se face, de cele mai multe ori, prin aerul inspirat şi se găsesc leziuni mult mai dese în plămân decât în aparatul digestiv. În proiecţiunile ce vă arăt se vede cultura cu ochiul liber. Odată pătruns în organism câtăva vreme circulă în sânge purtat de celulele albe ale sângelui. Aceste celule sau îl digeră sau sunt omorâte de materia otrăvitoare a microbului. Prin aceasta se produce o sensibilitate mai mare a organismului faţă de microbi şi reacţiuni intense împrejurul lor. Pe proiecţiune se văd câţiva bacili de tuberculoză înconjuraţi de celule grămadite şi înmulţite, iar în mijloc mai multe celule degenerate, celule gigante şi substanţă granuloasă moartă. Acesta e foliculul sau granulaţiunea tuberculoasă. La locul de pătrundere se face această reacţiune şi pornind de acolo baciliile sunt transportaţi la ganglioni prin vasele limfatice şi constituie prima fază a infecţiunii tuberculoase. Acest complex primar se poate găsi într'o regiune oarecare a pielii sau mucoaselor şi în ganglionii regiunii respective. De cele mai multe ori, însă, complexul primar se găseşte în plămân şi în ganglionii dela hilul plămânului. În starea aceasta a infecţiunii tuberculoase copilul prezintă o stare de uşoară slăbiciune, paliditate (anemie), uşoară febră din când în când şi indispoziţie generală. Stările acestea trec deseori neobservate şi copilul se vindecă în câteva săptămâni sau luni. Alteori ganglionii se măresc şi dau tulburări mai serioase, o tuse particulară, e dificultate a respiraţiei, o febră mai persistentă care iarăşi se vindecă în câteva luni lăsând organismul mai debilitat. De multe ori procesul se întinde mai departe şi dă, după împrejurări, o tuberculoză pulmonară, o pleurezie tuberculoasă, un transport al infecţiunii în alte organe, ca : încheieturile, oasele, creierul, rinichii, unde formează aşa zisele tuberculoze localizate. Alteori infecţiunea pătrunde în vasele sanguine prin ruptura peretilor în focarul de tuberculoză şi baciliile pătrund în masă în tot organismul producând tuberculoza miliară generalizată, care la copii mai adeseori sfârşeşte cu fenomene de meningită.

Aceasta constituie a doua fază a infecțiunii tuberculoaze.

Faza a treia a tuberculozei pulmonare cronice este mai rară la copii, evoluțiunea luând la ei mai totdeauna un mers mai rapid.

### Lecțiunea III-a

Acum, când cunoaștem felul de răspândire al microbului tuberculozei și pustiirile pe care le face în organism, când știm că a 7-a sau a 5-a parte (15% — 20%) din totalul morților este dat de tuberculoză, când știm că aproape sută la sută dintre noi suntem infectați de această boală, vom fi mai bine înarmați pentru a ne feri și a combate lățirea acestui flagel. Fără îndoială că una din cele mai mari descoperiri ale timpurilor noastre este vaccinațiunea în contra tuberculozei a profesorului Calmette. Bazându-se pe cercetările multor bacteriologi făcute înaintea sa, a căutat să obțină un bacil de tuberculoză atenuat și a obținut prin culturi succesive, mai bine de 300, făcute în timp de 17 ani, un microb care nu mai e în stare să dea tuberculoza și care nu mai revine la starea lui anterioară prin încercări repetate. Cu acest microb a vaccinat mai întâiu animalele cele mai sensibile la tuberculoză (purcelul de India, maimuțele, vițelii, etc.), și convingându-se pe deoparte de lipsa de vătămare a organismului și pe de alta de apărarea organismelor injectate în contra infecțiunii masive cu bacilul tuberculozei virulent, a încercat vaccinațiunile la copii. Rezultatele acestor vaccinări au fost din cele mai strălucite și de curând s'au întreprins și la noi pe o scară mai întinsă. La institutul prof. Cantacuzino se prepară acest vaccin și se găsește totdeauna cantitatea necesară. Am practicat și noi vre-o 30 de vaccinațiuni și am constat absolută la inocuitate, ba chiar am avut impresiunea că acești copii au suferit mai puțin de alte turburări (guturaiu, diaree). Statisticile publicate în Franța de Calmette și colaboratorii săi, în celelalte țări unde s'a experimentat tot pe un câmp mai întins și la noi sunt toate favorabile metodei. S'au ridicat câteva voci în contra vaccinațiunii, în Germania și Austria, dar nu aveau o suficientă documentare încât înșiși autorii lor au anunțat că vor experimenta mai departe. Noi am avut ocaziunea să facem mai multe autopsii de copii morți de alte boli și cari fuseseră vaccinați cu bacilul Calmette-Guérin (B. C. G.) și nu am găsit până acum decât într'un singur caz

o tuberculoză. La copiii de aceeași vârstă cari nu fuseseră vaccinați, tuberculoza a fost de 5 ori mai frecventă. Creдем că este nevoie de o propagandă intensivă pentru ca această vaccinare să se facă aproape la toți copiii și fac apel la Domniile-Voastre pentru aceasta. Vaccinul este o suspensiune de bacili Calmette-Guérin vii, care se liberează dela diferite centre în trei fiole care se administrează câte una în primele zece zile după naștere, la intervale de câte două zile; adică a doua, a patra și a șasea, sau a treia, a cincea și a șaptea, sau a patra, a șasea și a opta zi după naștere. După a zecea zi bacilii nu mai străbat ușor intestinul și o mare parte din ei sunt scoși cu materiile fecale.

Această vaccinațiune se repetă după un an și poate că va fi nevoie de încă o repetare; până acuma însă nu se poate ști.

Prin acest mijloc apărăm copiii mici neinfecțați încă de o eventuală tuberculoză. Ce facem însă cu marea majoritate a populației care este infectată și în stadiu de sensibilitate exagerată?

Din cele ce cunoaștem până acum, va trebui să evităm infecțiunile noi, deci contactul cu persoane atinse de tuberculoze deschise, cari răspândesc bacili împrejurul lor. Vom îngriji de copiii ușor atinși ca să-i punem în condiții de rezistență prin o bună alimentație, o evitare a cauzelor de slăbire a organismului (muncă excesivă, condiții igienice rele). Vom căuta să izolăm copiii din familiile tuberculoase. Vom îndepărta persoanele tuberculoase (doici, dădace, învățători), dela contactul cu copiii mici.

În ceea ce privește bolnavii mai grei, în timpul din urmă s'au studiat mai multe săruri de aur care se pare că au dat rezultate și care sunt încă în studiu.

## Lecțiunea IV-a

Ne vom ocupa de malaria, o boală foarte răspândită la noi și care de asemenea se poate evita prin mijloacele indicate încă de mult de Koch. Tratatamentul larg cu chinină al bolnavilor începând timpuriu din primăvară, evitarea înțepăturilor unor anumite specii de țânțari, distrugerea lor, atunci când e cu putință sunt mijloace de o eficacitate dovedită. În proiecții vedeți diferitele forme ale hematozoarului, dezvoltarea lor în sângele omului și în corpul țânțarului, apoi diferite varietăți de țânțari din specia anopheles, recoltați în București, Iași, la mănăstirile din jud.



Neamț, pe valea Siretului și în vagoanele de drum de fier spre Sinaia.

### **Lecțiunea V-a**

Cum trebuie îngrijit un copil. Părinții sănătoși nasc copiii sănătoși. Certificatul de sănătate pentru contractarea căsătoriei. Îngrijiri în timpul sarcinei. Repaosul femeii în ultima lună. Asistența la naștere. Curățenie. Evitarea obiceiurilor rele ca: aducerea paelor și a fânului din grajd pentru a se imita nașterea Maicii Domnului. Curățenie la îngrijirea mamei și copilului. Îngrijirea ochilor îndată după naștere. Baia. Imbrăcămintea. Hrana la sân. Mortalitatea mai mare la sate din cauza relelor îngrijiri. Îngrijirea copiilor când au turburări ale aparatului digestiv. Îngrijirea în special vara. Rezultatele bune date de instituțiunile de asistență ale copiilor, când sunt bine conduse. Influența lor educativă.

**ANEXE**

**V**

**CONCERTE**





## Plânsul Doinei

Conferință ținută de d-l I. B. Bobescu

(Cu ocazia Concertului de muzică populară românească ce a avut loc în sala Ateneului la 25 Februarie 1928).

E cunoscută doina culeasă de Costache Negruzzi, care începe cu versurile :

«De când eram încă mic  
«Doina cânt și doina zic  
«Căci Românul cât trăește  
«Tot cu doina viețuește»

. . . . .  
. . . . .

Da! cu doina a trăit și va trăi Românul, căci doina este cântecul lui național. E cântecul ce a răsunat în toate timpurile și în toate ținuturile locuite de Români, e cântecul trist ce nu are nevoie de cuvinte spre a fi înțeles, cântecul prin care Românul și-a spus tot dorul și durerea ce-l apasă . . . . .

. . . . .

Ascult'o bine cum adie  
Din munții noștri pân'în vale,

cântă poetul \*)

Și spune-mi dacă știi vre-un cântec  
Mai dulce și mai plin de jale.

\*

---

\*) O. Carp. (Proca) «Rândunele».

Nu-i plânsul unei inimi numai,  
 Și-al unei clipe trecătoare,  
 Ci, neamul nostru 'ntreg își cântă  
 Durerile de care moare.

. . . . .

Cântecul doinei a ținut uniți pe Români în vremurile de urgie, și întreținând simțământul național i-a grupat astăzi pe toți, într-o Românie Mare.

Doina nu e cântul de salon. E cântul legănat și prelung din viața mai ales a ciobanilor, e melodia duioasă ce s'a înfiripat în tăcerea plaiurilor, acolo, unde s'a închegat și poezia tristă a Mioriței.

Nicăeri nu se arată mai bine de cât în doină, nota specifică a sufletului românesc; și, dacă obârșia ei o căutam fie în cântecele arhaice din viața păstorilor, fie în cântecul unui povestitor de talent, ce zice așa de frumos din frunză ori din fluer, doina rămâne expresia duioșiei și a tristeței, cel mai autentic reflex al lungii noastre vieți pastorale, începând de la străbunii Daci<sup>1)</sup>.

Versurile doinelor, ca ale mai tuturor cântecelor populare, sunt simple. Ascultându-le, ți se par — cum spune d-l Sadoveanu<sup>2)</sup>: că picură cu duioșie, fie în amurg de toamnă, fie sub razele calde ale soarelui de vară, sub o coastă de munte, sub un cer nesfârșit și albastru, într'o riturnelă de fluer, într'o mlădiere de cimpoi, și toate, toate au în ele, un tremur de lacrimi, căci sunt răsunețul nesfârșitelor dureri ale neamului nostru.

În furtunele negurosului nostru trecut, în luptele pentru păstrarea caracterului național, doina și cântecele bătrânești, au fost izvoare de viață și de energie<sup>3)</sup>. Când, suferind, acest popor a cântat, el a dat dovadă că trăește și va răsbi.

Și a răsbit!

Așa a fost în timpurile de demult, și tot așa a fost și acum mai de curând, în războiul pentru întregirea neamului, când tot cântând au sfârșit vitejii noștri forțele uriașe ale inamicului, și prin lupte sângeroase au realizat visul de înfrățire al Românilor de pretutindeni.

Când pe front, spuneă Marele și gloriosul Rege Ferdinand I, am ascultat doinele bravilor ostași, atunci în inima Mea s'a înfipt încă și mai tare convingerea, că un popor care în toiul luptei își talmăcește cugetul și simțirea în versuri, un atare popor nu poate peri<sup>4)</sup>.

1) S. Mehedinți: «Caracterizarea etnografică a unui popor prin muncă și uneltele sale. (Disc. recept. la Acad. Rom.).

2) M. Sadoveanu: «Poezia populară». (Disc. recept. Acad. Rom.).

3) M. Sadoveanu.

4) Discurs la Serbarea Jubileului de 50 ani al Academiei Române.

Doinind, așa dar, a luptat Românul și doinind a trăit, căci doina l-a susținut:

Doină, doină, glas de dor  
Tu! nu mă lăsași să mor,

spune cântecul popular.

În zilele de răstriașe, Românul cântă, cântă doina mai ales, care a devenit cântecul durerilor străbune<sup>1)</sup>, înecând în melodia-i când dulce când plângătoare, în farmecul duios al versului trăgănat, tot chinul sufletului lui. Când oprimarea devenea cu totul grea, când nu mai putea lupta contra-i, Românul lua calea munților și a codrului, și aci își plângea cântând: durerile, afecțiunile și amintirile, făurind nădejdi pentru zile mai senine.

Aci, în mijlocul naturei, ce desvăluia priveliști dumnezeiești simțimintele ce umpleau sufletul lui îndelung răbdător, ne mai putând ține piept durerii, ochii se pierdeau în zarea de argint a serei și fluierul suna în tăcerea nopții melodia duioasă și tristă a doinei, doina ce zice de dor<sup>2)</sup>.

Iată pentru-ce în doină mai mult de cât în cele alte cântece populare se oglindește sufletul neamului românesc; și la adăpostul codrilor deși, împotrivindu-se năvălirilor de tot felul, iată de ce, Românul începe mai toate cântecele lui populare, cu: «*Frunză verde*» și își presară invocațiunile lui cu cuvântul ademenitor al «*codrului*»: «*Săpuc calea codrului*» nu e dar strigătul rău făcătorilor, e sinteza noastră istorică și socială de veacuri.

În doină se găsesc adevărate revelațiuni inspirate din inima și geniul pur românesc; ele ne vorbesc de datinele și tradițiile naționale și prezintă mari frumuseți de compoziție, formând un adevărat monument de glorie națională.

Frumusețea aceasta de compoziție, unită cu melodia dulce, duioasă și tristă a doinei, a făcut ca ea să fie cântată mai de toți ce au suflet românesc.

Doina este cu drept cuvânt cântecul păstorului lângă turma lui, dar tot cu doina își alină dorul și copila ce toarce la flacăra căminului, ritmând torsul fuiorului, prin versul trist al doinei, cum fredonând frânturi de doină duc flăcări în amurg caii la pășune, căci, în ori-ce împrejurare din cântec Românul și-a făcut tovarăș.

Înzestrat de natură cu o inimă simțitoare, el își revarsă tainele sufletului în melodii și din aceste melodii doina e cântecul ce-l simte mai bine cel ce are sufletul mai curat.

1) Radu D. Rosetti.

2) N. Iorga: Istoria literaturii române în sec. XVIII-a.

Din cântec poți afla complexitatea sufletului românului, a țaranului mai ales, fiindcă cântecul românesc e mai mult un cântec personal, și ce poate fi mai personal, de cât cântecul de tristețe, de cât cântecul de dor?

În toate anotimpurile: iarna sub mantia de nea, primăvara în haina verde vara sub soarele arzător, ce scaldă lanurile în raze aurii, ca și toamna cu splendidele apusuri de soare, învăluind în purpură frunzele codrului, doina răsună duios pentru alinarea dorului. Cântată sub forma mai mult târăgănată și tristă, s'ar părea că ea este eminamente manifestățiunea plângătoare a sufletului românesc și că așa fiind se înrudește foarte de aproape cu elegia.

Chiar dacă, până la un punct, am admite această apropiere, doina diferă totuși mult de plângătoarea elegie.

Plânsul doinei, dacă am numi astfel nota tristă ce rezidă într'însa, nu e plânsul marilor desperări, nu e plânsul desneadejdei fără urmă de revenire la mai bine; plânsul doinelor noastre e suspinul trist, păstrând totuși o nuanță de speranță într'un viitor mai fericit.

Când Românul e amărât, el se pune pe cântat, și cântă cu deosebire doina, care-i mângâie sufletul îndurerat. Doinele, deci, cântecele acestea simple, scăldate când în lacrimi, când prezentând o filosofică resemnare, când cuprinzând o fină ironie, pe lângă melancolia ce le 'nvăluie, sunt documentele vieții intime ale poporului românesc, sunt, am putea spune, paginile istoriei lui morale. Doina e cântecul românesc poate cel mai original și cel mai etern, fiindcă nuanțele ce exprimă au existat și vor exista totdeauna. În doinele din vechiul regat, în doinele din Muntenia și mai ales în acele din Oltenia, în cântecele voinicești din Moldova, în doinele din: Ardeal, Bucovina, Basarabia, Banat, Maramureș etc., în toate se găsesc mici nuanțe ce le deosebesc unele de altele, care le dă un colorit local, și cu toate aceste deosebiri, melodia e în genere, aceeași, și doina rămâne cântecul caracteristic al muzicii populare românești, cântecul drag al Românului:

«Doină, doină, cântec dulce,  
«Când te-aud, nu m'aș mai duce

zice el

căci, la umbra pădurilor, în doină și-a înecat Românul dorul.

«Adesea călătorul străbătând Carpații aude de departe un «fluer ce zice încet una din acele melodii—cum spune Erlica<sup>1)</sup>—«căreia numai un viers dulce femeesc i-ar putea reda dulceața

1) Ariei românești (Viena 1850).

«și atunci străbătut de un ce neobișnuit, se oprește, își ațintește urechea pentru a auzi mai bine suspinele acestea ale munților»<sup>1)</sup>.

.....

Cu suspinele acestea a viețuit și va viețui Românul, în ciuda cântecelor acelora sgomotoase, aproape sălbatice, importațiuni străine, pripășite prin unele localuri de distracții sau mai bine zis de perdiție și gustate de un anumit public.

Un artist poate fixa pe o agată sau pe un smarald o figură înamorată, dar această distracție nu trebuie să-l facă să uite compoziția personagiilor sacre, sculptate pe frontonul templelor; tot astfel, cântecele asestea exotice, nu trebuie să alunge melodia tristă și dulce a cântecelor noastre populare, cântece din care clasa compozitorilor noștri români mai ales, ar trebui să se inspire cât mai mult în compozițiile lor; iar bunii Români să-și aducă totdeauna aminte și să ia exemplu dela Alecsandri, marele nostru poet național, care a iubit cu adevărat poezia și cântecele noastre populare; el, care a auzit și a înțeles mai bine de cât toți că în murmurul poporului e o muzică naivă și sentimentală: «Muzica doinelor».

---

1) T. Maiorescu: Răspuns la disc. recept. la Acad. Română a lui Duiliu Zamfirescu: «*Poporanismul în literatură*».



## PROGRAMELE CONCERTELOR

date în Sala de festivități a Ateneului Român  
în cursul anului 1928.

4 Ianuarie. *Concert simfonic închinat humorului muzical*, dirijat de Herman Scherchen.

Mozart: O glumă muzicală (sau muzicanții șatukui); Stravinsky: Istoria unui soldat. Suită (Soliștii: D-nii Al. Teodorescu, H. Hoerath, Dan Simionescu, D. Constantinescu, J. Prunner, J. Kreutzer, Ed. Franke);

Saint Saëns: Carnavalul dobitoacelor. Suită; Haydn: Simfonia despărțirii.

6 Ianuarie: *Concert Michele Flea* (tenor). Boitto: Epilogul din «Mefistofele»; José Padilla: Princesita; I. La Calle: Amapola. Massenet: a) Visul din «Manon», b) Elegie; Donizzetti: Romanțe din «Ellsir d'amore». P. Luna: Sangre de reyes. I. Corona: Borachita. Flotow: Romanță din «Martha»; Puccini: Arie din «Fanciulla del West»; Barrera: Granadinas. Osman Perez: Ay-Ay-Ay.

8 Ianuarie. *Concert simfonic*, dirijat de Egizlo Massini. Glazunow: Simfonia No. 4 în «Mi bemol»; Respighi: Pini di Roma; Ceikowsky: Uvertura solemnă «1812».

9 Ianuarie. *Concert Michel Flea* (tenor). Bizet: Arie din «Carmen»; Guerrero: El Huesped del Sevillana; Rimsky-Korsakoff: Chanson Hindou; Bizet: Arie din «Pescatori di Perle»; Sepulveda și Guerrero: «Mi Vieja»; Osman Perez: Ay-ay-ay; Romero și Fernandez: Arie din «Dona Fancisquitta»; Puccini. Arie din «Manon»; Massenet: Arie din «Werther»; Esteban, Anglada și Ochos: A otras playas «Melaguetta»; Verdi: Aria «La Donna e mobile», din Rigoletto.

14 Ianuarie. *Concert George Niculescu-Basu*. G. Verdi: Simon Bocanegra; Paisiella: Nel cor piu non mi sento; C. M. Weber: Feischutz, aria lui Gaspar; A. Flégier; Le cor; Th. Koenemann: Regele la război; Duparc: La vague et la cloche; Carl Loewe: Prințul Eugen; Ed. Grieg: Das alle Lied; Th. Koenemann: Ei Ukhuem (Volga); Rossini: Il Barbiere di Sevilgia (Calumnia).

15 Ianuarie. *Concert Quartuor Rosé* (Prof. Rosé, Fischer, Ruzitska, Valter). (Schubert: Quartettul în «La minor» op. 29; Ernst Foch: Quartet op. 28 pe numele «Bass»; Beethoven: Quartettul în «Si bemol», op. 130



21 Ianuarie. *Idem*, Beethoven: Quartettul în «Mi bemol» op. 74. (Quartettul harfelor). Erich Wolfgang Korngold: Quartetul în «La major», op. 16; Schumann: Quintett pentru piano și quartett de coarde în «Mi bemol», op. 44 (cu concursul d-lui Iuliu Hertz).

22 Ianuarie. *Concert simfonic* dirijat de Gil Pleșoianu. Beethoven: Simfonia a 6-a (Pastorală); Dukas: La Peri; Honegger: Pastorală de vară. Fauré: Pavana; Ravel: Valsul.

25 Ianuarie. Conc. *Quartuor Rosé*. Verdi: Quartettul în «Mi minor»; Baroariu: Quartettul No. 1 în «Re major»; Dvorak: Quartettul op. 96 în «Fa major».

28 Ianuarie. *Concertul simfonic al soc. «Muzica»*, dirijat de Simeon Nicolescu. Cuvânt înainte de d. Profesor Ștefan Popescu. Beethoven: Prometheus (uvertură); Hajdu: Simfonia No. 95 în «Do minor»; Mozart: Concert pentru Flaut și Harfă (solști D-na Elodia Coandă și Lt.-Col. P. N. Pancu); Caudella: Fata Răzeșului (uvertură).

29 Ianuarie. *Concert simfonic*, dirijat de Gil Pleșoianu. Mozart: Simfonia în «Mi bemol»; Stravinsky: Pasărea de foc; Roussel: Praznicul palanjenului; Turina: Trei Dansuri fantastice.

5 Februarie. *Concert simfonic*, dirijat de Gil Pleșoianu. Beethoven: Simfonia a 4-a în «Si bemol major»; M. Andricu: Trei tablouri simfonice; Debussy: Iberia; Liszt: Les préludes.

8 Februarie. Alex. Teodorescu (vioară). Händel: Sonata «Re major»; Bach: Adagio și Fuga din Sonata sol minor pentru violină-solo; C. Saint-Saëns: Introduction et Rondo Capriccioso; G. Leken: Sonata «sol major»; Rimski-Korsakoff-Kreisler: Hymne au soleil; Cl. Debussy: Cake-Walk; Granados-Kreisler: Danse Espagnole; G. Pugnani-Kreisler: Preludiu și Alegro.

12 Februarie. *Concert simfonic*, dirijat de George Georgescu, cu concursul violonistei Albertina Ferrari. Richard Strauss: O viață de erou; Mendelssohn: Concertul de vioară în mi minor; Debussy: Gîgues; Ravel: Daphis și Chloe, suită de balet.

13 Februarie. *Corul cazacilor dela Don*, condus de Nicolai Kostrjukoff. Naprawnik: Donul; S. A. Trailin: 1. Pe strada mare din Petersburg; 2. Hameiul (cântec căzăcesc); P. Cesnokoff: Kanawska; Trailin: Cântec caucazian; Prof. N. Dobroven: Stenka Razin (cu solo de Sotzkoff); Trailin: Sună clopotul troicăi; A. Arhangelski: Ei Uchnem, cântecul barcagiilor de pe Volga; Kostrjukoff: Cântecul hatmanului Platoff, Cei zece tâlhari (cu solo de bas: Wasilewsky); Trailin: a) Clopote de seară. b) Cântec căzăcesc; Kosacek: dansul național al cazacilor dela Don.

14 Februarie. *Concert Vasa Prihoda* (vioară) la pian. Prof. Charles Cerlé. Cesar Franck: Sonata în «La major»; Corelli: La Folia; Paganini: Concertul în «Re major»; Beethoven: Romanța în «Fa major»; Tartini-Kreisler: Variațiuni pe o temă de Corelli; Prihoda: Stinnung; Sarasate: Zota Navarro.

17 Februarie. *Concert Umberto Urbano* (bariton). Ponchielli: La Gioconda-Barcarola; Massenet: Werther «Come dopo il nemo»; Donizetti: Favorita—«Vien Leonora»; Rossini: Barbiere di Siviglia—Cavatino; Massenet: Elegie—acomp. de violoncel; Denza: «Si vous l'aviez compris»; Verdi: Ernani—«Grans Dio!»; Leocavallo: Pagliacci—Prolog.

18 Februarie. *Corul cazacilor dela Don*, condus de Nicolai Kostrjukoff. Kostrjukoff: Se mânia Donul; Sokoloff: Cântec popular rusesc; Nijinsky:

Cântecul cazacilor prizonieri la Turci; Aristoff: Polianca, cântec căzăcesc; Trailin: Cântecul hatmanului Platoff; Prof. N. Dobroven: Stenka Razin; Trailin: Sună clopotul troicăi — solo tenor: Krutov; A. Arhangelski: Ei Uchnem, cântecul barcagiilor după Volga; Trailin: cântec căzăcesc. Pe drumul cel lung (solo-bas: Wasiliewsky); Trailin: clopote de seară (solo tenor: Krutov); Balcany: cântec căzăcesc; Kosacek: dansul național al cazacilor dela Don.

19 Februarie. *Concert simfonic*, dirijat de **G. Georgescu**, cu concursul D-nei *Nina van Barentzem* (Paris). Brahms: Simfonia No. 3 în «Fa major»; Ferroud: In parc Monceau; Schumann: Concertul pentru piano și orchestră în «La minor» (solistă D-na Nina van Barentzem); Pierué: Impresii dela Music-hall; Honegger: Pacific 231.

20 Februarie. *Concert Umberto Urbano* (bariton). G. Verdi: Ernani; Mozart: Don Giovanni; Massenet: Il re di Lahore; G. Verdi: Il trovatore; U. Giordano: Andrea Chenier; H. Benberg: Chant Hindou cu violoncel; Thomas: Amleto.

21 Februarie. *Concert Alfred Cortot* (piano). Chopin: Quatre ballades; Liszt: Sonate en «Si mineur»; Schumann: Kinderszenen, op. 15; Stravinsky: Tois mouvements de Petrouchka.

24 Februarie. **A. Cortot**. *Vivaldi*: Concerto da camera; Beethoven: Sonate en «Ut dièze», op. 27; Chopin: 24 préludes; Debussy: Childreus Corner; Liszt: Deuxième rhapsodie hongroise.

25 Februarie. *Concert festiv de muzică românească populară*, al Societății «Muzica», dirijat de d-l **Simeon Niculescu** (Producțiuni și conferința d-lui **I. B. Bobescu**: «Plânsul Doinei»). Elinescu: Scena Pastorală Română (solo flaut, profesor P. Elinescu); Glogoveanu: Pe malul Oltului; Cristide: Ciocârlia (solo piano—D-na Prof. Popovici Pretorian); Căntece populare din ținuturile românești, cântate de d. Mihăilescu-Toscani; *Porumbescu*: Baladă; *Scărlătescu*: Bagatelă (solo vioară de d. Al. Teodorescu); *Flechtenmacher*: Ouvertura Română; *Tache Popescu*: Mi-a zis badea; *Brediceanu*: a) Cine m'aude cântând (solo sopran) de D-na Natalia Zăvoianu. b) Cântecul lui Tudor (solo tenor d. Mihăilescu Toscani); *Vidu a*) Peste Deal. b) Răsunetul Ardealului; *Kiriak*: Hora mare (solo sopran cor și orchestră). Corul Soc. «Carmen».

26 Februarie. *Concert simfonic*, dirijat de **George Georgescu**: Beethoven: Simfonia a 9-a (cor și orchestră cu concursul D-nelor Eliza Băicoianu, Elena Șinescu, și al D-lor: Vasile Rabega, George Folescu și al Soc. «Carmen»).

27 Februarie. *Concert Constantin Stroescu* (tenor). Haydn: La vie est un rêve; Pergolèse: Tre giorni; Schubert: a) Liebesbotschaft; b) Die Nebenbawerinnen; c) L'Antoine (Cahants d'Auvergne); b) Ah, vieux auprès de moi c) Là bas, dans le Limousin; Moussorgsky: a) Trepak (Cants et danses de la mort. b) Berceuse; Filip Lazăr: a) Ne-a trimis bădița dor. b) Dorule pribeag. c) Vai mândruțo. d) Singur el ca un haiduc. e) Boii stau la jug suși. f) Dragă codrule te las (la piano compozitorul); Poulène: Le Bestiaire; (Fauré): Après un rêve; Marguerite Canal: La Flût de Jade; De Falla: Séguidille.

4 Martie. *Concert simfonic*, dirijat de **Alfred Alessandrescu**. Vincent D'Indy: Istar poem simfonic; Edward Elgar: Variațiuni simfonice; Cesar Franck: Variațiuni simfonice pentru pian și orchestră (solistă D-na S. Athanasof); Richard Wagner: Marsul funebru și marea scenă finală din «Amurgul zeilor». (Brunhilda: D-ra Elena Basarab).

9 Martie. *Concert Joseph Slivinski* (piano). Bach-Liszt: Praeludium; Mendelssohn: Variations serieuses; Schumann: a) Des Abends, b) In der Nacht, c) Warum?, d) Traumeswirren, e) Romance H. dur. f) Vogel als Prophet, g) Novelette D. dur; Chopin: a) Nocturne, b) Etudes, c) Scherzo Cis moll, d) Polonaise A dur; Liszt: a) Etude Des dur, b) Tarantella «Venezia e Napoli».

10 Martie. *Concert Bronislaw Hubermann* (vioară). Beethoven: Sonata în «La major», op. 47 (Sonate à Kreutzer); Mendelssohn: Concertul în «Mi minor», op. 64; Goldmark: Andante din Suita în «Mi major»; Szymanowski: Mythes; Chopin-Hubermann: Vals op. 64, No. 2; Paganini: La clochette.

11 Martie. *Concert simfonic*, dirijat de Ernst Kunwald, cu concursul d-lui Karol Zreter (pianist). Ceaikowsky: Simfonia No. 6 în «Si minor» («Patetica»); Beethoven: Concertul No. 4 în «Sol major», op. 78 pentru piano și orchestră; Enescu: Două rapsodii române.

13 Martie. *Concert Joseph Slivinski* (piano). Mozart: Rondo a moll; Scarlatti: Pastorale; Schubert: Impromptu B. dur.; Liszt: Sonate H moll; Chopin: Nocturne F. dur, Preludes C. dur., A. moll, E. dur. A. dur, fismoll, cis moll, H dur. gismoll Es. dur, B. dur, F. dur, D. moll. Fantasie impromptu. Tarantella; Schubert-Liszt: Die Forelle; Liszt: Mephisto Valse.

15 Martie. *Serată de gală* organizată de Soc. Obolul, cu concursul D-rei Marie-Berthe Manolescu (dansatoare dela Opera Mare din Paris) și al d-lui C. Stroescu (tenor).

Dansuri: Fine little Songs (Stevenson) de Raynaldo Hahn; Chopin: Mazurka No. 10; Schumann: op. 12, Elevation; Grieg: Berceuse. E. de Zubeldia Habanase (Impresion d'Espagne); Tcherepnine: Bagatelle (Caprice); Bizet: Aria din Pescatori di Perle; Gretchaninoff: La Steppe; Strauss: Traum durch die Dämmerung; Manuel F Talla: Seguidille.

Dansuri.—Glück: Orphée; Chopin: a) Grande Valse brillante. b) Mazurka No. 12, c) Polonaise la bémol majeur. Schubert: Moment Musical.

16 Martie. *Concert de balalaici*, organizat de Asistența Universitară Ismaileană. P. Oskarir, Rossini, Wieniawsky, Sineaver, V. Savioni, Fr. Schubert, Brahms. Brediceanu, Monti, Durand (Orchestra sub conducerea d-lui T. Albert) cu concursul D-nei și D-lui Costescu-Duca dela Opera Română.

17 Martie. *Concert simfonic*, al soc. «Muzica», dirijat de Simeon Nicolescu: Mozart: Don Juan (uvertură); S. Nicolescu: Pater-Credo (două piese religioase pentru soprano și orchestră) solistă D-na Natalia Zăvoianu. Mozart: Concert pentru flaut și harpă (solști: D-na Elodia Coandă și Lt. Col. P. N. Pancu; Caudella; Uvertura «Moldova».

19 Martie. *Concert Robert Cremer*, (compozitor român), executat de tenorul C. Stroescu. Schumann: a) Die Lotosblume, b) Mondnacht, c) Du bist wie eine Blume. Schubert: a) Der Lindenbaum, b) Der Greize Kopf, c) Ständchen, d) Am Wasser zu singen (Barcarolle), e) Wohin?; Robert Cremer: a) L'âme vagabonde, b) Lied, c) Et s'il revenait un jour?, d) Printemps plein d'indolence, e) Le rideau de ma voisine, f) J'ai suspendu ma ceinture, g) Ici bas, h) Chanson, i) Ils ont tué trois petites filles, j) Les trois soeurs ont voulu mourir, l) Parmi les ennemis.

21 Martie. *Audifție muzicală*, organizată de Ministerul Instrucțiunii pentru elevii școalelor secundare din Capitală, cu concursul d-lor A. Teodorescu (violină), I. Filionescu (pianist), Hoerath (violina II-a), Popovici (violă) și Thaller (cello).

Vivaldi Antonio: Sonata în «la major» (violină și piano); Haendel:

Suita No. 5 (pentru piano); Couperin François: Louis III—Pavane; Rameau-Jean Philippe: Gavota (violină); Boccherini Luigi: Quator, op. 33 la major.

24 Martie. *Concert de muzică de cameră* dat de d-na Lucreția Dr. Popovici-Pretorian, cu concursul «Asociației de muzică de cameră». (Al. Teodorescu, Th. Popovici, I. Thaller, H. Hoerath, P. Nțulescu, D. Simionescu și F. Caratgé). Mozart: 1. Sonata No. 5 D dur; 2. Trio No. 9 D dur; 3. Quartet No. 1 G dur; 4. Quintet.

25 Martie. *Concert simfonic*, dirijat de Gregor Fittlberg. Richard Strauss: «Așa vorbi Zarathustra»; Sergei-Prokofieff: Simfonia clasică, op. 25; Albert Roussel: Concert pentru orchestră mică; Igor Stravinsky: Trei fragmente simfonice din «Petrușca».

26 Martie. *Festival* în scopul ridicării monumentului lui Tudor Vladimirescu. Imnul regal, executat de Muzica Militară; Juarez Movilă: a) Rugăciune, versuri de G. Coșbuc. b) Psalmul 96 (concert religios-cor mixt); Scheletti: Ce te legini codrule (cor mixt—versuri de Eminescu); C. Porumbescu: Pe-al nostru steag (cor mixt).

28 Martie. *Audiție muzicală*, organizată de Ministerul Instrucției pentru elevii școalelor secundare din Capitală. Beethoven: Sonata No. 1 pentru violină și piano, executată de A. Teodorescu și I. Filionescu; Mozart: Sonata op. 10, No. 1 pentru piano executată de I. Filionescu; César Franck: Sonata în «la major» p. violină și piano, executată de A. Teodorescu și I. Filionescu; Haydn: Quartet de coarde în «re major», executat de Teodorescu, Hoerath, Popovici și Thaller.

29 Martie. *Concert de Paști* al soc. «Carmen», condus de I. Chirescu. Ioana Ghika-Comănești: Veniți să ne bucurăm; D. G. Kiriak: 1. Ingerul a strigat (după Macarie), 2. Invierea (pe 2 voci de femei), 3. Christos din morți a înviat; G. Cucu: 1. O, minune!, 2. Doamne, Iisuse Christoaase, 3. Veniți, nori de multime (colinde de Florii); C. Castrișanu: Iisus Împărat (vechi colind francez cu acomp. de pian, orgă și clopote), solist d. G. Ștefanovici; Diferite melodii cântate de G. Folescu; D. Cuclin: 1. Dor, dorule, 2. Colo'n vâlcea; J. Brahms: 1. Cântec de mulțumire, 2. Cântecul lui Osian (pentru voci de femei cu acomp. de harpă, pian și corni); G. Renard: Cântecul Țesătorului (solist G. Folescu); Passereau: E frumos și bun; G. Fauré: Cantique de Racine (cu acomp. de harpă, orgă și pian); C. Franck: Psalmul 150.

30 Martie. *Concert Iosef Prunner* (contrabasist) la pian Iosef Prunner-fiul). Executat bucăți din: Mofat, Bach, Kosssewitzky, Touthovsky, Sokolow, Glière.

31 Martie. *Concert simfonic*, al soc. «Muzica» dirijat de S. Nicolescu (festival Schubert). Schubert: 1. Simfonia No. 8, 2. a) Ständchen, b) Die Rose, c) Allmacht, d) Wigenlied (soprană și orchestră) solistă: D-na Irma Tătuca. 3. Quartetul de coarde (E. Stoian, Fl. Petrovici, Gr. Cugler, I. Fotino)—Der Tod und das Mädchen. 4. Rosamunde (uvertură).

1 Aprilie. *Concert simfonic*, dirijat de Gregor Fittlberg, cu concursul Prof. Zbigniew Drzewiecki (piano). Ludomir Rozycki: Anheili, poem simfonic; Chopin: concertul în «fa minor» op. 21 pentru piano și orchestră; Carol Szymanowski: Simfonia a 3-a (cântecul nopții) solistă: Elena Basarab (soprană); Moniuszko: Mazurka din opera «Halka».

2 Aprilie. *Concert Pia Zguriadescu* (soprană) cu concursul baritonului Jean Atanasiu. Gretchaninow: Berceuse; Alablef; Rossignol; Bettinelli: Lontananza; Massenet: Manon; Offenbach: Les contes d'Hoffmann (aria păpușii) și cântece românești, executate de D-na Pia Zguriadescu; Faure: Crucifix;

Gretchianinow: Sepele; Borgovan: Cântec de leagăn, executate de d. J. Atanasiu; Mozart: 1. Don Juan (duet). 2. Le nozze di Figaro, executat de D-ra P. Zguriadescu.

4 Aprilie. *Audifție Muzicală*, organizată de Ministerul Instrucției pentru elevii școalelor secundare din Capitală, cu concursul orchestrei «Filarmonica» dirijată de d. A. Alessandrescu. Mozart: Simfonia în «mi bemol»; Beethoven: Simfonia No. 5 (do minor); Weber: Uvertura la «Freischütz».

5 Aprilie. *Concert Ignaz Friedmann* (pianist). Beethoven: Sonata op. 111, în «do minor»; Schumann: Carnaval, op. 9; Chopin: a) Berceuse, b) Polonaise în «si bemol», c) Valse, op. 42, d) Impromptu, în «fa diez», e) Ballade; Brahms: Variațiuni pe o temă de Paganini (ambele caete).

7 Aprilie. *Concert I. Friedmann*. Bach-Busoni: Ciaconna; Mozart: Rondo; Gluck-Brahms: Gavotte; Beethoven: Sonata op. 90 în «mi minor»; Chopin: a) Fantasia în «fa minor», b) Nocturna, op. 9 în «si major», c) Valse brillante, d) 2 Mazurkas, e) 4 Etudes; Debussy: Soirée dans Grenade; Suk: Menuett; Schubert-Liszt: Serenade; Straus-Friedmann: Frühlingstimmen.

8 Aprilie. *Concert simfonic*, dirijat de I. Nonna Otescu. Enescu: Simfonia No. 1, în «mi bemol major»; Mozart: Concertul pentru vioară și orchestră în «mi bemol» (solistă D-ra Clem. Christescu); Liszt: Concertul pentru pian și orchestră în «mi bemol». (Solistă: D-na Sylvia Chelaru-Șerbescu); Beethoven: Uvertura la «Egmont».

19 Aprilie. *Concert Clementina Christescu* (vioară). Haendel: Sonata în «mi major»; Bach: Ciaconna, pentru solo de vioară; Cesar Franck: Sonata în «la major»; Manuel de Falla: Suită populară spaniolă; Friedmann-Bach: Grave; Debussy: La fille aux cheveux de lin; Kreisler: La Gitane.

22 Aprilie. *Concert simfonic*, dirijat de Paul Paray. Cesar Franck: Simfonia în «re minor»; Wagner: Preludiul la «Tristan și Izolda», urmat de «Moartea Isoldei»; Raband: Procesiunea nocturnă; Dukas: L'apprenti sorcier; Borodin: Dansurile polovtiene din opera «Prințul Igor».

29 Aprilie. Idem. Beethoven: Uvertura «Leonora» No. 3; Berlioz: Simfonia fantastică; Ravel: Valsul (poem coreografic); Saint-Saëns: Vărtelnița Omfalei; Enescu: Rapsodia No. 1, în «la major».

2 Mai. *Audifție muzicală*, organizată de Ministerul Instrucției pentru școalele secundare din Capitală. Schubert: a) Frühlingstraum, b) Der Leierman, c) Der Wanderer; Schumann: a) Im wunderschönen Monat Mai, b) Ich grolle nicht; Brahms: a) Wiegenlied, b) Vergebliches Ständchen; Richard Strauss: Ich trage meine Minne; Carl Loewe: Tom der Reimer (baladă)—executate de d. Al. Lupescu (bariton la Opera Română); Eduard Grieg: La Chanson de Solveig, executat de D-na Cecilia Nastea-Cerchez; Schubert: «Tod und das Mädchen»—quartet p. coarde; executat de: Teodorescu, Hoerath, Popovici și Thaller.

5 Mai. *Concert simfonic*, al soc. «Muzica», dirijat de S. Nicolescu. Weber: Freischütz (vertură); Haydn: Simfonia No. 98 în «si bemol major»; Mozart: Simfonia No. 40, în «sol minor»; Caudella: Dia vremile cele bune.

11 Mai. *Concert I. Filionescu* (pian). Mozart: Sonate facile, în «do major»; Beethoven: 32 variațiuni, în «do minor»; Debussy: a) Reflets dans l'eau, b) Minstrels, c) Hommage à Rameau, d) Feux d'artifice; Maurice Ravel: Miroirs, a) Noctuelles, b) Oiseaux tristes; M. P. Daia: a) Capriccio, b) Mélodie romantique, c) Burlesque; E. R. Blanchet: Au jardin du vieux



*Sérail*; F. Poulenc: *Mouvements perpétuels*; Erik Satie: *Pièces froides*: *Airs à faire fuir*; I. Albeniz—Godowski: *Tango*; Prokofieff: *Marche*.

17 Mai. *Concertul corului soc. «Zori de zi»*, condus de George Danga. 1s. Vorobchievici: 1. Mla păcii. 2. Unul Sfânt; Danga G.: 1. Zice Vodă, 2. Cântec barbar (versuri de Gh. Coșbuc). Ștefănescu: Mândruțișă dela munte; Gălănescu Gabriel: Foileana grâu mărunț. Diferite cântece populare, cu solo de baritonul Spiridon Dumitrescu.

24 Mai. *Festival de gală* dat în onoarea membrilor participanți la al 5-lea congres internațional de Thalassotherapie. Kiriac: Moraru; I. Vidu: Pesta deal, executate de corul «Carmen»; Debussy: Quartetul de coarde (Teodorescu, Hoerath, Popovici, Thaller); Castaldi: *Marche des petits soldats de plomb*; Brédiceanu: 4 chansons populaires roumaines, executate de mica Doina-Nora Michăilescu; San-Fiorenzo: *Idilio*, două pour 2 harpes, M-me et M-lle Michăilescu; Brédiceanu: 1. Auzi mândrușo, 2. Când aude a mea gurișă; Kiriac: Foaie verde de sălbicișă, executat de D-na Ferraru; Haselmans: *Priere*; Petrini: *Thème et Variations*; Haydn: *Menuet*; Rameau: *Gavotte*; cântate de D-na Marg. Dr. Michăilescu; Kiriac: *Cântece populare*, executate de d. Folescu; Kirescu: *Cântecul Cucului*; D. Cuciu: *Colo'n vâlcea*; I. Vidu: *Lugojana*, executate de corul «Carmen».

25 Mai. *Audiție muzicală*, organizată de Ministerul Instrucției pentru elevii școalelor secundare din Capitală. Adam de la Hale: «*Jeu de Robin et Marion*», executat de D-na Ana Florescu.

Brunette (*Les trois princesses*), executat de D-na Aurelia Lupescu (autorul necunoscut); «*Menuet à deux*», executat de D-na C. Năstăse-Cerchez (autorul necunoscut); Canzoneta napolitană (autor necunoscut); Pergolesi: *Nina*, executate de Octav Cristea; Giordani: *Caro mio ben*, executat de D-na Florescu; Rameau: *Arie* din opera *Hippolyte et Aricie*, executat de D-na Lupescu; Gluck: *Arie* din opera «*Alceste*», executat de Octav Cristea; Mozart: a) *Fragment* din «*Răpirea din Serail*», executat de D-na Lupescu. b) *Recitativ și Aria* din «*Flautul fermecat*», executat de D-na Năstăse-Cerchez; Cimarosa: *Aria* Carolinei din opera «*Matrimonio Segreto*», executat de D-na Năstăse-Cerchez.

26 Mai. *Concert M. Vulpescu* (bariton). J. S. Bach: *Récit et air de la cantate pour la purification* «*Ich habe genug*»; Gluck: *Air des pèlerins de la Mecque*; Mozart: *Berceuse*; Paul Dupin: *Pauvre fou qui songe*; Charles Știnger: *Balade*; Henry Rabeau: *Marouf Savetier du Caire—La Caravane*; C-tin Castrișanu: 1. Quintet (vioară, I, II, Alto, violoncel și pian). 2. *Deus Israel*. 3. *J'ai compris*. 4. *Serenadă orientală*. 5. *Vers Les Carpathes* (chant guerrier Roumain). 6. *Fertot*, poem simfonic (reducere pentru pian); *Cântece populare românești*, culese și executate de M. Vulpescu, cu acompaniamentul aranjat de C-tin Castrișanu.

27 Mai. *Audiție muzicală* în memoria lui D. G. Kiriac. Opere de Kiriac: 1. Iugerul a strigat (cor mixt). 2. *Cântece pentru copil* (acompaniate de pian). a) «*Mamă*», b) «*Nani-nani*», c) *Fata și cucu*, d) *Cântecul raței*. 3. *Colinde populare*, armonizate p. voce și pian (solist: G. Ștefanovici-tenor). 5. *Cântece populare*, armonizate pentru cor mixt, executate de corul «Carmen», condus de d. I. Chirescu.

3 Iunie. *Festival* dat în onoarea Gimnasticilor. Mozart: Quartet în «*sf bemol major*» (Corul vânătorilor), executat de Teodorescu, Popovici, Hoerath, Thaller; G. Muzicescu: *Trompetele răsună*; N. Oancea: 1. *Lângă leagăn*. 2. *Trandafir de pe cetate*; Șt. Popescu: *Cântec de leagăn*; I. Teodorescu: *La răchita rămurată*.

4 Iunie. *Concertul corului bisericilor armenе din Cluj și Gherla*. Diferite cântece bisericești și melodii compuse de maestrul Gomidas.

24 Iunie. *Audiție muzicală de pian a elevelor d-nei Marie I. Fotino*. S'au executat bucăți din: Diabelli, Clementi, Bertini, Haydn, Kuhlau, Lemoine, Dussek, Heller, Mozart, Cramer, Daquin, Chaminade, Schubert, Bach, Chopin, Weber, Czerny, Moscheles, Beethoven, Albentz, Brahms, Scarlatti, Schumann, Tschaiakowsky.

8 Septembrie. *Concert simfonic* dat de *Berliner Simfonic Orchester* dirijat de Ernst Kunwald, cu concursul maestrului G. Enescu. Wagner: Uvertura la «Maestrii cântăreți din Nürnberg»; R. Strauss: Till Eulenspiegel, op. 28; Liszt: Les préludes, poem simfonic după Lamartine; Ceaikowsky: Simfonia No. 5, în «mi minor», op. 64.

9 Septembrie. *Concert Berliner Simfonic*, Orchester dirijat de E. Kunwald, cu concursul maestrului G. Enescu. Keznicsek: Uvertura la «Donna Diana»; Enescu: Suita No. 2, în «do major», op. 18; Beethoven: 1. Uvertura Leonora No. 3 (sub conducerea maestrului Enescu), 2. Simfonia No. 5, în «do minor».

14 Octombrie. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu. Haendel: Concerto grosso, în «re minor»; Dukas: La Péri; Strauss: Simfonia Alpilor.

16 Octombrie. *Concert Jacques Thibaud* (vioară). Brahms: Sonata în «la major», op. 100; Saint-Saens: Concertul în «si minor», op. 61; Vivaldi: Adagio; Bach: Preludiu și Allegro (pentru violină și solo); Tartini: Andante; Mozart: Rondo.

18 Octombrie. Jacques Thibaud (vioară). Sonata în «la major», op. 47 (Sonate à Kreutzer); Mendelssohn: Concertul în «mi minor», op. 64; Pierné: Fantaisie basque; Wieniawsky: Saltarello; de Falla-Kreisler: Dans espagnole.

28 Octombrie, ora 11 a. m. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu. Goldmark: Uvertura la «Sakuntala»; Roussel: Suita pentru orchestră în «fa major»; Strauss: Parergon la «Simfonia domestica» (Solist: Paul Wittgenstein); Ioh. Strauss-Godowsky: Parafrază pe teme de valsuri vieneze (pentru piano-solo cu mâna stângă). Franck: Simfonia în «re minor».

28 Octombrie, ora 9 seara. *Concert Leo Slezak* (tenor). Rich. Strauss: Schlussgesang aus «Guntram»; Meyerbeer: Arie aus «Afrikanerim»; Schubert: 1. Ständchen, 2. Der Lindenbaum, 3. Du bist die Ruh, 4. Der Musensohn; Loewe: Tom der Reimer; Rich. Strauss: 1, Ich trage meine Minne, 2. Traum durch die Dämmerung, 3. Zueignung; Giordano: Arie aus «Fedora»; Verdi: Othello's Tod. (italienisch).

31 Octombrie. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu, cu concursul d-lui Paul Wittgenstein pianist (cu o singură mână stângă). Haydn: Simfonia în «re major» (cimpoiul); Andricu: Simfonia de cameră; Bortkiewicz: Concert pentru piano și orchestră (solo pentru pian pe mâna stângă); Ravel: Valsul.

4 Noembrie. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistului Alex. Borowsky—Nicolai: Uvertura la «Nevestele vesele din Windsor»; Ceaikowsky: Concert pentru piano și orchestră; Brahms: Simfonia a 2-a în «re major».

7 Noembrie. *Concert Alexandre Borowsky* (piano). Bach-Strandhal: Concert pentru orgă în «re minor»; Bach: 1. Preludiu și Fugă în «do diez», 2. Preludiu în «mi bemol minor»; Bach-Busoni: Bucurați-vă, creștini!; Bee-

thoven: 1. Sonate în «mi major», op. 109. 2. Marș din «Ruinele Atenei»; Prokofieff: 1. Sonata No. 3 în «la minor», 2. Două basme ale bunicel, 3. Gavotta în «fa diez», 4. Sarcasm (No. 5); Stravinsky: La semaine grasse, din «Petrușca»; Liszt: 1. Etude de concert în «fa minor». 2. Sonetto de Petrarca (No. 104). 3. Etude transcendante (No. 10).

10 Noembrie. *Concert simfonic*, al soc. «Muzica», dirijat de S. Nicolescu, cu concursul d-lui *Silvio Florescu* (vioară). Mozart: Nunta lui Figaro (uvertură); Tartini: Trille du Diable; Bach: Chaconna (solo de violină); Beethoven: Romanța în «sol major»; Ries: Romanță; Zarzycki: Mazurka cu acomp. de pian; Mendelssohn: Simfonia în «la major».

11 Noembrie. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu, cu concursul violoncelistului *Gaspar Cassado*. Le Flem: Simfonia în «la major»; Haydn: concertul pentru violoncel și orchestră în «re major»; Schubert: Concert în «la minor» pentru violoncel și orchestră (aranjat după sonata «Arpeggione» de Gaspar Cassado); Strauss: Don Juan, poem simfonic, op. 20.

14 Noembrie. *Concert Gaspar Cassado* (violoncelist), acompaniat la pian de D-na *Giulietta Mendelssohn-Gordigiani*. Grieg: Sonata în «la minor», op. 36; Locatelli: Sonata; Beethoven: Variațiuni pe o temă de Mozart; Bach: Adagio; Laserna: Tonadilla; Moszkowsky: Guitare; Cassado: 1. Serenata, 2. Danse du diable vert.

16 Noembrie. *Concert coral al Cazacilor dela Don*, condus de *Serge Jaroff*. 1. Chants d'églis. Arhangelski: a) Crédo, b) O Dieu prête l'oreille a ma prière; Gretchaninoff: De la messe; Bortnianski: Combien grand est Notre Seigneur de Sion; Tchesnokoff: Dieu protege. 2. Chansons populaires et laïques; Fr. Schubert: Sérénade (arrangée exprès pour le chœur d'hommes par Abt.); Gretchaninoff: Deux vieilles chansons de noce; S. Jaroff Chansons des haleurs de la Vólga; I. Dobroven: Maisonnette; Napravnic Plaisanterie musicale; Tchesnokoff: Petit fossé; I. Dobroven: 1. Stegnka Rásine. 2. Au bord du fleuve Kasanka.

18 Noembrie. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistului *Claudio Arrau*. Enescu: Simfonia No. 1 în «mi bemol»; Liszt: Concertul pentru pian și orchestră în «mi bemol»; Florent Schmitt: Tragedia Salomeei.

19 Noembrie. *Concert G. Enescu* (vioară). Beethoven: Sonata «mi bemol major» (No. 3); Albert Roussel: Sonata No. 2; Saint-Saens: Sonata «re minor» (No. 1).

20 Noembrie. *Concert coral al Cazacilor dela Don*, dirijat de *Serge Jaroff*. Tschaikowsky: 1. Gelobt bist Du, o Herr. 2. In der Kirche; Tchesnokoff: 1. Rette, o Gott, dein Volk. 2. Herr bewahre; Davidovsky: Bandura; I. Dobroven: Drei Volkslieder; Gretschianinoff: Zwei alte Hochzeitslieder; S. Jaroff: Ehj nchnjom Wolga Burlakenlied; I. Dobroven: Reigenlied.

22 Noembrie. *Concert G. Enescu* (vioară). I. S. Bach: Sonata «fa minor» (No. 5); Szymanowski: Sonata «re minor»; Schumann: Sonata «re minor» (No. 2).

24 Noembrie. *Concert G. Enescu*. Mozart: Sonata «mi bemol major» (No. 12. Ed. n. Peters); Ravel: Sonata «sol major»; Lekeu: Sonata «sol major».

25 Noembrie. *Concert simfonic*, dirijat de *Oskar Fried*, cu concursul pianistului *Claudio Arrau*. Schubert: Simfonia în «si minor» (neterminată); Chopin: Concertul pentru pian și orchestră în «fa minor»; Mahler: Simfonia No. 1 în «re major».



27 Noembrie. *Concert Viorica Anghel* (diseusă și cântăreață), cu concursul maestrei de balet din Paris), *Leria-Niky Cucu*, Wekerlin. a) *Ronde villageoise*, b) *Verduronette*; L. Urgel. *Le vieux coq.*, executate de D-ra V. Anghel; L. Delibes. *Le roman d'un banquet*, mimat și dansat de D-ra L. N. Cucu; Wuillermoz. *Chansons anciennes*; Busser. *Le petit page*; Julien Tiersot: *Melodie populaire*, executate de D-ra V. Anghel. Gounat. *Mireille* (cor din actul I); Fijan: *Mignonne amie*; Beranger. *La grand'mère*. Lehar. *air l'operetta Paganini*, executate de D-ra V. Anghel; G. Smet: *Dans espagnole sur musique de El Chiquito*, executat de D-ra L. N. Cucu

29 Noembrie. *Concert Olga Drăgulescu-Stinghe* (soprană). Georges Hûe. *Croquis d'Orient* (L'âne blanc); A. Thomas. *Poloneza din „Mignon”*; Bourgault Ducoudray. *Au son du fifre*, *melodie bretonă*; Delage. *Poemă indiană* (Le sapin isolé); Massenet. *Sevillana*; Mihăilescu-Toscani. 1. *Izvoară*, 2. *Ileana*, 3. *Cântec de leagăn*, 4. *Și mi-e dor*, 5. *Vraja Horei*; Rhene Botan: *Hindoustann*; Rich. Strauss. *Serenada*; Iohann Strauss. *Voci di primavera*; R. Mulder. *Staccato polca de bravură*; Al. Lèon. *Pe unde treci*; Șt. Leopold. *Păi* (versuri de Carmen Sylva).

1 Decembrie. *Concert G. Enescu* (vioară). Brahms. *Sonata «sol major»* (No. 1); Ropartz. *Sonata «la major»* (No. 3) (dedicată d-lui George Enescu); Beethoven. *Sonata «à Kreutzer»* la minor (No. 9).

2 Decembrie. *Concert simfonic*, dirijat de Oskar Fried: Haydn. *Simfonia în «si bemol major»* («Regina»); Mozart. *Simfonia în «re major»* No. 38; Brahms: *Simfonia No. 1 în «do major»*.

4 Decembrie. *Concert Vasa Prihoda* (vioară). Plietzner. *Sonata în «mi minor»*; I. S. Bach. *Cbaconne*; *Vieuxtemps*. Concertul în «fa diez minor»; Tchaikowsky. *Serenade melancolique*; Elgar. *La capricieuse*, Tchaikowsky-Cerné. *Chânt d'automne*; R. Strauss. *Prihoda*. *Walzer aus «Rosenkavalier»*; Sarasate. *Yota Navarra*.

5 Decembrie. *Concert Moritz Rosenthal* (piano). Beethoven. *Sonata op. 111*, în «do minor»; Chopin. 1. *Sonata op. 58*, în «si minor», 2. *Trei preludii*, 3. *Două etude*, 4. *Scherzo*, op. 39 în «do diez»; Chopin-Liszt. *Chant polonais*; Schubert-Liszt. *Serenadă*; Rosenthal. *Papillons*; Strauss-Rosenthal. *Carneval de Vienne*.

6 Decembrie. *Concert Many Botez* (pianistă), cu concursul Asociației de Muzică de Cameră (ora 11 a. m.). Mozart. *Quintet*; Roussel. *Sextet divertissement*; Schubert. *Quintet*.

6 Decembrie. *Concert Vasa Prihoda* (vioară), ora 9 seara. Beethoven. *Sonata în «fa minor»* (sonata primăverii); Tartini. *Sonata în «sol minor»*. (Le trille du diable); Mendelssohn-Prihoda. *Lied ohne Worthe*; Paganini-Prihoda. *Sonatină*; Schubert-Prihoda. *Litanei*; Paganini-Prihoda. *Nel cor pin non mi sento*.

8 Decembrie. *Concert Moritz Rosenthal* (piano). Beethoven. *Sonata op. 57* («Appassionata»); Schumann. *Etudes Symphoniques*; Chopin-Liszt. *Nocturna*; Chopin. a) *Două etude*, op. 25. No. 2 și 12, b) *Vals*, op. 64. No. 2, c) *Vals*, op. 42; Albeniz. *Triana*; Scriabin. *Etuda*; Liadow. *Tabatiere* e musique; Rosenthal. *Fantasie pe valsuri de Ioh. Strauss*.

9 Decembrie. *Concert simfonic*, dirijat de George Enescu. Weber. *Uvertura la «Freischütz»*; Schumann. *Simfonia No. 1*, în «si bemol major» Glazunow. *Stenka Razin*; Albeniz. *Catalona*.

10 Decembrie. *Concert George Enescu* (vioară). Brahms. *Sonata «sol*

major» (No. 1); Mozart: Sonata (No. 12); Beethoven: Sonata «à Kreutzer», «la minor» (No. 9).

11 Decembrie. *Concert* (pe două pian) de Wiener Doucet. Haydn: Saint Louis Blues; Ray Henderson: Black Bottom; Jean Wiener: 1. Georgians Blues, 2. White village. I. S. Bach: Concert în «la minor» (după Vivaldi); Quatre danses de l'Amérique de Sud; Gerswin: a) The man i love, b) O Kay, c) Do, do, do; Hary Ruby: Allalone Sunday; Rose Richman: Muddy water; Youmans: Halleluja.

13 Decembrie. *Idem*. Hoywood: I'm coming Virginia; Zamenick: Polly; Rodgers: You took advantage of me; Henderson: Varsity drag; Bach: a) Choral, b) Ouverture de la 28<sup>e</sup> cantate; Gershwin: Rapsody in blue; Ioh. Strauss: «Wiener Blut», valse viennoise; Kern: a) Cant help lovin dat man, b) Why do I love you; Rodgers: The girl friend; Meyer: Grazy rythm.

15 Decembrie. *Idem* Ingraham: Limehouse blues; Wood: Over my shoulders; Gershwin: Lady bee good; van Phillips: Picadilly strutt; Mozart: Sonate en «Re», pour deux pianos; Henderson: The birth of the blues; Kalman: A little slow fox with Mary; Rodgers: Blue river; Youmans: Tea for two; Jos. Strauss: Les hirondelles d'Autriche, valse viennoise; Clément Doucet: Six cylinder Ragtime; Jean Wiéner: Haarlem; Youmans. Hallelujah...

16 Decembrie. *Concert simfonic*, dirijat de George Enescu. Alexis Catargi: Simfonia; Beethoven: Simfonia a IX-a, cu concursul d-nelor Eliza Băicoianu (soprană), Constanța Dobrescu (alto), al d-lor Vasile Rabega tenor), George Folescu (bas) și al corului soc. «Carmen».

17 Decembrie. *Concert coral* al soc. «Carmen», condus de I. Chirescu. 1. Colinde și cântece de stea, de: D. G. Kiriac, Aug. Bungert, D. Cuculin, G. Cucu, I. Borgovan, I. Chirescu, M. Barca; 2. Melodii cântate de d. G. Folescu (bas la Opera Română); 3. Coruri populare românești și din repertoriul strein, de: S. Drăgoi, N. Ganea, Ambr. Thomas, H. Berlioz, G. Cucu, D. G. Kiriac, I. Vidu, J. Noyon. (Soliști: G. Ștefanovici (tenor), G. Folescu (bas), D-ra M. Bleganu (soprană) și d. D. Gălman (tenor)).

20 Decembrie. *Concert coral* al soc. «Cântarea României», condus de Marcel Botez. S'au executat bucăți după: Adam, Dima, T. Teodorescu, Berlioz, Suk. Jensen, Moniouszko, Rozyckiego Kricka Jaroslav, Jora, Vidu, Galinescu, Zirra.

22 Decembrie. *Serbarea datinelor strămoșești de Crăciun*, dată de elevii liceului «Șincai». Diferite bucăți executate după: A. Podoleanu, I. Cucu, I. Chirescu, Bizet, D. G. Kiriac. (Toate corurile au fost conduse de d. I. Chirescu, profesor al liceului).

23 Decembrie. *Concert simfonic*, dirijat de Alfred Alessandrescu, cu concursul pianistului Erich Flinsch. Beethoven: Simfonia a II-a în «re major»; Liszt: Concertul pentru pian și orchestră în «la major»; Sabin Drăgoi: Crăciunul la noi; Wagner: Preludiul la «Tristan și Isolda» și Moartea Isoldei (solistă D-ra Elena Basarab (soprană)).

30 Decembrie. *Concert simfonic*, dirijat de I. Nonna Otescu, cu concursul pianistului G. Boskoff. Cluck: Uvertura la «Ifigenia în Aulida»; Mozart: Concertul pentru pian și orchestră, în «fa major»; Liszt: Fantasia ungurească, pentru pian și orchestră; Borodin: Simfonia No. 2, în «si minor»; Wagner: Uvertura la «Maestrii cântăreți din Nürnberg».



**ANEXE**

**VI**

**EXPOZIȚII**

12/27/21

12/27/21

# SALONUL ATENEULUI ROMÂN

6 Mai — 6 Iunie 1928

Președintele Ateneului: Dr. C. I. ANGELESCU

## JURIUL SALONULUI ATENEULUI

Președinte: G. D. Mirea, pictor

Membrii : { Costin Petrescu, >  
A. G. Verona, >  
Gr. Călinescu, arhitect  
I. Fonescu, >  
Petre Antonescu, >  
Mihail Dragomirescu, profesor Universitar  
Gh. Adamescu, profesor  
I. Iordănescu, sculptor

Secretarul Salonului Ateneului: Sculptorul *George Dimitriu*

## 1.

### PROCES-VERBAL

Astăzi 4 iunie 1928, Juriul Expoziției «Salonul Ateneului Român» întrunindu-ne spre a stabili, conform dorinței Domnului Ministru al Artelor, lista artiștilor dela care ar urma să se cumpere lucrări, precum și aceea a artiștilor cărora li s'ar decerna premii, am hotărât următoarea modalitate:

1. Cumpărările să se facă dela artiștii cu o reputație bine stabilită, care având în expoziție lucrări de vânzare, au consimțit la simțitoare reduceri din prețul declarat, spre a se putea satisface cât mai mulți artiști.

2. În categoria celor premiați ar intra artiștii, care dovedesc prin lucrările expuse valori artistice bine apreciate și cărora li se cuvin încurajări.

Pentru ca să beneficieze de aceste încurajări cât mai mulți artiști expozanți, s'au stabilit trei serii de premii și anume:

Premiul I à 7.000 lei (14 artiști).

» II » 5.000 » 7 »

» III » 3.000 » 22 »

Comisiunea își exprimă cu această ocazie toate mulțumirile Ministerului Artelor pentru generoasa donațiune, care încurajând pe artiștii noștri, ne face să sperăm că Instituția «Salonul Ateneului Român», care ar avea loc în toamna fiecărui an, să dea roade cât mai bune și să contribuie alături de Salonul Oficial la prosperarea și dezvoltarea artelor noastre frumoase.

Vice-Președintele Ateneului Român

(ss) Dr. Obregia

Secția Artistică	{	(ss) Gh. D. Mirea
a		» P. Antonescu
Ateneului Român		» I. Fonescu
		» Costin Petrescu

Reprezentanții Comitetului Ateneului	{	(ss) Gh. Adamescu
Reprezentantul expozanților:		(ss) Sculptor I. Iordănescu

Secretarul Salonului (ss) » G. Dimitriu

*Lista lucrărilor cumpărate de Ministerul Artelor*

1. Artachino C-tin . . . . .	Casă din Turtucaia . . . . .	6.000 lei
2. Becu Sterie . . . . .	Interior . . . . .	8.000 »
3. Bednarik Ignat . . . . .	Ghlocei . . . . .	5.000 »
4. Bordenache Aurel . . . . .	. . . . .	7.000 »
5. Bulgăraș Petre . . . . .	Apaș . . . . .	8.000 »
6. Burgele Ilie . . . . .	Balcic . . . . .	6.000 »
7. Canisius Richard . . . . .	Din Veneția . . . . .	3.000 »
8. Chirovici George . . . . .	Vatră din Argeș . . . . .	5.000 »
9. Ioanid Pan . . . . .	La baltă . . . . .	10.000 »
10. Jean Adela . . . . .	Arpagic . . . . .	7.000 »
11. Murnu Ary . . . . .	La stână . . . . .	6.000 »
12. Popescu Gabriel . . . . .	Vârful cu dor (după Mirea) . . . . .	5.000 »
13. Strâmbu Ipolit . . . . .	La cămașe pe iarbă verde . . . . .	12.000 »
14. Țincu Ion . . . . .	Interiorul M-rei Văcărești . . . . .	10.000 »
15. Vermont Nicolae . . . . .	În Luxembourg . . . . .	10.000 »
16. Zamfiropol Dall G. . . . .	Prin gang . . . . .	6.000 »
17. Burcă Theodor . . . . .	Basorelief (bronz) . . . . .	5.000 »
18. Dimitriu George . . . . .	Apostol . . . . .	20.000 »
19. Georgescu Spiridon . . . . .	Vagabond . . . . .	8.000 »
20. Iordănescu Ioan . . . . .	Măscuța . . . . .	25.000 »
21. Mateescu Ioan . . . . .	Masca . . . . .	8.000 »
22. Mățăuanu D. . . . .	Apoteoza soldatului român (bronz) . . . . .	10.000 »
23. Serafim D. . . . .	Studiu . . . . .	10.000 »

Total . . . 200.000 lei

*Lista artiștilor premiați*

**Premiul I**

1. Burada Severo . . . . .	7.000 lei	8. Molda Paul . . . . .	7.000 lei
2. Crețulescu Hononi . . . . .	7.000 »	9. Pall G. Augustin . . . . .	7.000 »
3. Enca Nic. . . . .	7.000 »	10. Petrescu Dragoe C-tin . . . . .	7.000 »
4. Filotti-Atanasiu Eugeniu . . . . .	7.000 »	11. Sârbu George . . . . .	7.000 »
5. Ionescu Varo . . . . .	7.000 »	12. Schmidt Oscar . . . . .	7.000 »
6. Iordănescu Denise . . . . .	7.000 »	13. Troteanu Remus Petre . . . . .	7.000 »
7. Manca Grigore . . . . .	7.000 »	14. Vlădescu C-tin . . . . .	7.000 »

Total . . . 98.000 lei

**Premiul al II-lea**

1. Ardeleanu I. Coman . . . . .	5.000 lei	5. Stănescu Marincea . . . . .	5.000 lei
2. Brăescu Dumitru . . . . .	5.000 »	6. Tempeanu Nicolae . . . . .	5.000 »
3. Mihăilescu I. G. . . . .	5.000 »	7. Teodorescu-Romanați G. . . . .	5.000 »
4. Olteanu Victor . . . . .	5.000 »		

Total . . . 35.000 lei

**Premiul al III-lea**

1. Ananescu Aurelia . . . . .	3.000 lei	15. Ispas T. Ioan . . . . .	3.000 lei
2. Biciovski Teodor . . . . .	3.000 »	16. Lazăr Gh. . . . .	3.000 »
3. Brăescu Georgeta . . . . .	3.000 »	17. Nichita Gh. . . . .	3.000 »
4. Cardas G. . . . .	3.000 »	18. Panait M. . . . .	3.000 »
5. Condoiu Virgil . . . . .	3.000 »	19. Petrovici Victoria . . . . .	3.000 lei
6. Constantinescu Amilcar . . . . .	3.000 »	20. Pop Dionisie . . . . .	3.000 »
7. Constantinescu Ștefan . . . . .	3.000 »	21. Rădulescu Ana . . . . .	3.000 »
8. Dan I. . . . .	3.000 »	22. Savargin George . . . . .	3.000 »
9. Dobrescu Alex. . . . .	3.000 »		
10. Ghiorghe Ion . . . . .	3.000 »		
11. Grigorescu Maria . . . . .	3.000 »		
12. Iacobescu Ionel . . . . .	3.000 »		
13. Igiroșeanu Iliora . . . . .	3.000 »		
14. Iliescu Aristide (Schik) . . . . .	3.000 »		

Premiul al III-lea: 66.000 lei

Indemnizație custozilor: 1.000 »

Premiul al II-lea: 35.000 »

Premiul I: 98.000 »

Total . . . 200.000 »



## 2.

### PROCES-VERBAL

Astăzi 4 Iunie 1928, Juriul Expoziției «Salonul Ateneului Român», întrunindu-ne am hotărât ca din fondul «Esarcu», administrat de Ateneul Român, potrivit dispozițiilor testamentare și întrucât acest fond în anul 1927 a realizat primul excedent, să se facă un număr de cumpărări de tablouri dela «Salonul Ateneului» și să se deacearnă artiștilor mai distinși ce-au expus la acest Salon premii de încurajare, precum urmează:

#### *Lista lucrărilor cumpărate de Ateneul Român*

1. Costin Petrescu . . . . .	{ Vederi din A. . . . .	8.000 lei
2. „ „ . . . . .	{ Constanța. B. . . . .	8.000 „
3. Petrescu-Mogoș . . . . .	Cap de studiu . . . . .	9.000 „
4. Poitevin Skeletti. . . . .	Podul Mihai Vodă . . . . .	6.000 „
5. Dimitriu-Bărlad . . . . .	Bustul D-lui N. Iorga în bronz .	20.000 „
6. Pavelescu-Dimo . . . . .	Bustul lui G. D. Kiriac în bronz .	25.000 „
Total . . . . .		76.000 lei

#### *Premii:*

1. Comănescu Ioan (pictor) . . . . .	6.000 lei
2. Catargy George . . . . .	6.000 „
3. Talaz George „ . . . . .	5.000 „
4. Ionescu I. Alex. „ . . . . .	3.000 „
5. Niculescu Emil „ . . . . .	3.000 „
Total . . . . .	23.000 lei

Președintele Ateneului Român  
(ss) Dr. C. ANGELESCU.

Secția Artistică { (ss) Gh. D. Mirea  
                          a    „ P. Antonescu  
Ateneului Român { „ I. Fonescu  
                                  „ Costin Petrescu

Reprezentanții Comitetului Ateneului: { Gh Adamescu

### 3.

*Domnule Președinte,*

Conform regulamentului Expoziției «Salonul Ateneului Român» artiștii pictori și sculptori expozanți au fost convocați în ziua de 11 Iunie 1928, pentru a alege trei artiști dintre expozanți, care împreună cu Secția artistică a Ateneului, vor forma juriul Salonului din 1929.

Am onoare a înainta cu aceasta, procesul-verbal din 11 Iunie 1928, încheiat între artiștii expozanți cu rezultatul votării, care indică în juriul salonului 1929 pe d-nii:

Sculptorul I. Iordănescu.

Pictorul O. Băncilă.

• Pan Ioanid.

Primiți, vă rog, Domnule Președinte, asigurarea distinsei mele considerațiuni.

Secretarul Expoziției «Salonul Ateneului Român» pe 1928

Sculptorul *George Dimitriu.*



4.

**Lista operelor expuse la Salonul din 1928.**

**PICTURĂ, AQUARELĂ, PASTEL, DESEMN, etc.**

**Aescher Hans**

In memoria . . . (aquarelă).  
Slujba la Mitropolie (aquarelă).  
Doamne miluește (aquarelă).  
Casă «de vânzare» (aquarelă).  
Casă țărănească (aquarelă).

**Alexandrescu I. Nicolae**

Flori galbene (ulei).  
Trandafiri (ulei).  
Stradă în București (ulei).

**Alexandrescu Titus**

O schimnică (ulei).  
Primăvara (ulei).  
Fruite (ulei).  
Efect de toamnă (ulei).  
Fruite (ulei).

**Ananescu Aurelia**

Mere (ulei).  
Efect de seară (ulei).

**Ardeleanu I. Coman**

Iosefina (ulei).  
Flori (ulei).  
Trandafiri (ulei).  
În crâng (ulei).

**Aricescu Aurelia**

Cap de expresie (ulei).

**Aricescu Constantin**

Peisaj (ulei).

**Armand Sebastian**

Casa, Turtucaia (aquarelă).

**Artachino Constantin**

Moscheea din Mangalia (ulei).  
Hamal turc (ulei).  
Flori de câmp (ulei).  
Tânăr turc (ulei).  
Bărți la Turtucaia (ulei).  
Casă din Turtucaia (ulei).  
Hamal turc (ulei).  
Flori (ulei).  
Peisaj către seară (ulei).  
Vedere din Turtucaia (ulei).  
Stânci din Balcic (ulei).  
Ghiveci cu floare (ulei).

**Băncilă Octav**

În amurg (ulei).  
Liliac (ulei).  
Întoarcerea din Ian (ulei).

**Becu Sterie**

Interior (ulei).  
Moață din Văleni (aquarelă).  
Clopotniță (aquarelă).

**Bednarik Ignat**

- Tatăl nostru (cinci miniaturi, aquarelă).
- Cu castane (aquarelă).
- Ghiocel (aquarelă).
- Aeroplanul (aquarelă).

**Belisarie D.**

- Studiu de artă bizantină (cizelată în aur).
- Mănăstirea Aninoasa (ulei).
- Flori (ulei).
- Casă de țară (ulei).

**Biclovski Teodor**

- Frumosul Pandele (ulei).
- Copil de sătean (ulei).
- Pepeni galbeni (ulei).

**Bogdan Lydia**

- Cei doi nori, legendă persană (tuș colorat).
- O domnișă din Evul Mediu (tuș colorat).

**Bordenache Aurel**

- Portretul D-nei Răutu (ulei).
- Cap de expresie (pastel).
- Studiu (pastel).
- Copil cetind (pastel).

**Bran Nicolae**

- Bunica (ulei).
- Efect de lampă (ulei).

**Brăescu Dumitru**

- Impresii din Portul Constanța (ulei).
- Lucrând (ulei).
- Flori (ulei).

**Bulgăraș Petre**

- Domnul Arh. Guță D. (ulei).
- Buna gospodină (ulei).
- Les beaux jeux (ulei).
- Apaș (ulei).
- Pansele (ulei).
- Mușcată (ulei).

**Burada Severo**

- Armonie argintie (ulei).
- Marioara.
- Amicul meu.
- Cornelia.
- Ionel.

**Burghelie Ilie**

- Balcic (ulei).
- Balcic (ulei).
- Castelul A. S. R. Principelui Nicolae, Balcic (ulei).
- Interior de pădure, Bârnova (ulei).

**Canisius Richard**

- Praznic (desemn).
- Din Sibiu (desemn colorat).
- Interiorul castelului (aquarelă).
- Elevator în port (aquarelă).
- Din Sibiu (aquarelă).
- Din Veneția (sanguină).
- Sighișoara (aquarelă).
- Din Veneția (cârbune).
- Veneția (aquarelă).

**Cardaș G.**

- Biserica Sf. Nicolae, Jignița (ulei).
- Iarna (ulei).
- La Agapia (ulei).

**Catargi Georges**

- Palat arab (ulei).
- Un colț din Castelul Bran (ulei).
- Scenă de țară (ulei).

**Chirovici George**

- Prânzul (ulei).
- Vatră de cafea (ulei).
- Din datinile noastre (ulei).
- Vatră din Argeș (ulei).

**Comănescu Ion**

- Portretul D-nei K.
- Portretul D-lui A.
- Bunătate.

**Condoiu Virgil**

- Frumoasa satului (ulei).
- Funcționar rural (ulei).

**Constantinescu Amilcar**

Făt-frumos și Smeul (guașă).  
Isus Christos. Vitraliu (aquarelă).

**Constantin Gabriela**

Natură moartă.

**Constantinescu Ștefan**

Biserica Olari, Curtea de Argeș (ulei).  
Peisaj (ulei).

**Cosmovici L. Ion**

Armonie în alb (guașă).  
Armonie în gris (guașă).

**Crețulescu Honoriu**

La Sf. Evanghelie (ulei).  
Autoportret (ulei).  
Visătoarea (ulei).  
Linica (ulei).  
St. Marco, Veneția (ulei).  
Margareta (ulei).  
Ochiul Boului (ulei).  
Parastas (ulei).  
Cârciumărese (ulei).

**Cretzoiu B. Constantin**

Snagovul (ulei).  
Interiorul bisericii Sucevița (aquarelă).  
Pomi seculari (pastel).

**Crețu-Olăvinariu Tantz**

Natură moartă (ulei).

**Dan I.**

Flori și icoană (ulei).  
Natură moartă (ulei).  
Peisaj, Balcic (ulei).

**Dobrescu Alexandru**

Spoitorese (ulei).  
Țigăncușă (ulei).

**Dumitrescu I. Petre**

Autoportret (ulei).

**Enescu Nicu**

Fecioara (ulei).  
La depănat (ulei).  
În piață (ulei).

**Filipescu Elena**

Mănăstirea Pasărea.

**Filotti-Atanasie Eugenia**

Cârciumărese (ulei).  
Natură moartă (ulei).  
Fructe (ulei).

**Frățilă Aurelia**

Portretul D.nei Col. P.  
Peisaj din Călimănești.  
Florica.

**Friant-Neuville S.**

Peisaj provençal (aquarelă).  
Peisaj, Grimaud-Frarța (aquarelă).  
, , , ,  
, , , ,  
, , , ,

**Geiger Hermine**

Lalele (ulei).  
Garoafe (ulei).

**Georgescu Virgil**

Cap de țigancă.

**Ghenea-Alexandrescu N. G.**

Coș cu gutui (ulei).  
Oale și străchini (ulei).

**Gheorghică Elena**

Coloane dela Cozia (aquarelă).  
Spălătoreasă (aquarelă).

**Goșanec Aura**

Casă țărănească în soare (ulei).

## Grant E. Nicolae

- Obiecte vechi (ulei).
- Casa lui Simeon (ulei).
- Divan cu icoane (ulei).
- Heleşteu (ulei).
- Brodeusă (ulei).
- Rochia roşie (ulei).
- Obiecte persane (aquarelă).
- Farfuria verde (aquarelă).
- La Castelul Bran (aquarelă).
- Strada Bughia, pe desghieţ (aquarelă).

**Hertz Pauline**

**Tip din Dăhau (cărbune).  
Bunica (cărbune).  
Schită (creion).**

## Hruşca Leo

**Biserica din Căbești-Bucovina (aquarelă).**

**Iacobescu Ionel**

**Candela Sf. Ion Botezătorul (ulei).**

**loanid Pan**

**La baltă (ulei).**  
**Apus (ulei).**  
**Flori de cais (ulei).**

Garoafe (ulei).  
Piață (ulei).  
Piuă (ulei).  
Spoitori (ulei).  
Corturi (ulei).  
Casa mea (ulei).

## Iliescu-Schik Aristide

**Nürnberg, după furtună (desemn).**  
**O stradă din München (desemn).**

## Iliescu Gogu

Natură moartă.  
Ghiveci cu flori.

## Hiescu Ortansa

**Natură moartă (ulei).**

**Ionescu G. Alexandru**

**Peisaj (ulei).**

**Ionescu Bacaloglu Maria**

**Flori de corcoduș (ulei).**  
**Gladiole (ulei).**  
**Trandafiri (ulei).**

**Ionescu Octavian**

**Natură moartă (ulei).**

## Ionescu Sile

**Cap de bătrân.**

**Iordănescu Denise**

**Călfunași (ulei).**  
**Flori de măr (ulei).**  
**Flori de cais (ulei).**  
**Mușcată (ulei).**  
**Mărgăritar și pansele (ulei).**

**Ispas T. Ioan**

**Peisaj (ulei).**  
**Peisaj, Cernica (ulei).**

Pod (ulei).  
Grup de pomi ulei).

## Jean Adela

Daruri sfinte.  
Crăpcean și praz.  
Iarna.  
Arpagic.  
Prune brumării și pepene.  
Vinete și ardei.

## Keber losif

**Cap de studiu (ulei).**

**Latina B. Ersilia**

Natură moartă (ulei).  
Mușcată (ulei).

**Lazăr G.**

Clobanul.  
Pestișor de aur.  
Copilaș.

**Loghi Kimon**

Blondina (ulei).  
Casă la Balcic (ulei).  
Toamnă (ulei).

**Manea Grigore**

Curățind cartofi (ulei).  
Nud (ulei).  
Cap de Țigancă (ulei).

**Mironescu Mihail**

Floare de soc.

**Moisescu Martha**

Gladiola (ulei).  
Lumânărică (ulei).

**Molda Paul**

Umeri gol (ulei).  
Pe gânduri (ulei).  
Reverie (pastel).  
Bujori (ulei).  
Crini (ulei).  
De vânzare (ulei).  
Șalul roșu (aquarelă).

**Marnu Ary**

În munții Negoifului (ulei).  
La stână, mulsul oilor (ulei).  
Turla Mănăstirii Zamca (ulei).

**Nacci Carol**

Spre casă (ulei).  
Pescar Turtuțaia (ulei).

**Nagel Eduard**

Portret.

**Neylies Jean**

Lebede (ulei).  
Dancing la Paris (ulei).  
Interior (ulei).  
Peisaj din Franța (ulei).  
La spălat (ulei).  
Florăreasa (ulei).  
Interior ȧărănesc (ulei).  
Cosași, trifoiu roșu (ulei).

**Nichita George**

Iarnă (ulei).  
Natură moartă (ulei).  
Peisaj (ulei).

**Niculescu Emil**

Vedere generală Bala Mare (ulei).  
Stradă din Bala Mare (ulei).

**Oliva Maria**

Studiu (ulei).  
Natură moartă (ulei).

**Pall G. Augustin**

Bătrânețe (ulei).  
Actorul american (ulei).  
Transilvăneancă (ulei).  
Orbul (ulei).  
Violonistă (ulei).  
Copii la dejun (ulei).

**Panait M.**

Din Balcic (ulei).  
Surtukioi (pastel).

**Pavelescu Dimo**

Portret (desemn cărbune).  
Schite (desemn cărbune).  
Portret (desemn cărbune).

**Pejin (Lt-Colonel P. Jinga)**

Toamnă (ulei).  
Dâmbovița (ulei).



**Petrescu Costin**

Pe sub fereastra mândrei (Sere-  
nadă sec. XVIII).  
Portretul D-nei S.  
Portretul D-lui V.  
Grije matinală.  
Prin grădină.  
Cochetărie.  
Vederi din Constanța (a, b, c, d).

**Petrescu-Drăgoe Const.**

Portretul D-nei P. (ulei).  
Efect (ulei).  
Repaus (ulei).

**Petrescu Mogoș Nicolae**

Căratul fânului către seară (ulei).  
La seceră (ulei).  
La pescuit, Mogoșoaia (ulei).  
Spre casă (ulei).  
Cu oișele (ulei).  
La gârlă (ulei).  
Către scăldătoare (ulei).  
La pescuit (ulei).  
Pe ghiolu mare (ulei).  
Cap de studiu (ulei).

**Pleșoianu Bonciu Elena**

Renglote (ulei).  
Piersici (ulei).  
Struguri și fructe (ulei).

**Poitevin-Skeletti Alexandru**

Splaiul Domnița Bălașa (ulei).  
Podul Mihai-Vodă (ulei).  
Vecinele, iarna (ulei).  
Lelița Ileana (ulei).  
Flori «Delfin» (ulei).

**Popp-Dionisiu Aurel**

Studiu de cap (ulei).  
» » » »  
» » » »  
» » » »  
Natură moartă (ulei).

**Popper Hubert**

Turtucaia.

**Popescu Gabriel**

Marseillaise (gravură).  
Vârful cu Dor (după Mirea) (gra-  
vură).  
Iov (după Bonnat) (gravură).

**Popescu Iulia**

Vas cu tufănică.

**Prato Adela**

Garoafe.

**Rădulescu Ionel**

Roze (ulei).

**Santocono Angiolina**

Ochiul Boului (aquarelă).

**Savopol Traian**

Iarnă de mahala.

**Sârbu George**

Bărci de pescari (ulei).  
Pescarul (ulei).  
Pescarii (ulei).

**Schmidt Oscar**

Sub umbrelă (ulei).  
În piața mare (ulei).  
Nud (ulei).  
Prune (ulei).  
Tigănci (tempera).  
În piața Sf. Elefterie (tempera)..

**Serafim Dimitrie**

Studiu (ulei).  
Portretul D-lui Atanasie (ulei).  
Fructe (ulei).

**Sfințescu T. Alice**

Garoafe (ulei).  
Ceahlăul (pastel).  
Veneția (pastel).

**Stănescu Marincea**

Popas (1916 - 1918) (ulei).  
Plaje (ulei).  
Marină (ulei).

**Ștefănescu I. C.**

Tesătoare.

**Ștefănescu Lucreția**

Flori.

**Ștefănescu Prahova Petre**

Cap de expresie.  
Troică (ulei).  
Păstoriță (ulei).

**Stellu P. Mihail**

Peisaj (ulei).  
Natură moartă (ulei).

**Stoicescu Const.**

Garoafe.

**Strâmbu Ipolit**

Portretul M. S. Regina Maria (ulei).  
Rochia cu volanșe (ulei).  
La cămașe, pe iarbă verde (ulei).  
Fată dormind (ulei).  
Portretul D-nei R. (ulei).  
Portretul D-nei S. (ulei).

**Talaz G.**

Lan secerat (ulei).  
Toamnă în parc (ulei).

**Teclu-Schmeru Janette**

Peisaj (ulei).

**Teșanu Mihail**

Interior (ulei).

**Tempeanu Nicolae**

Iarna pe munte (ulei).  
Marină noaptea (ulei).  
Nocturnă pe munte (ulei).  
Plaja Duduia (ulei).

**Teodorescu-Romanați George**

Interior de atelier.  
Interiorul Altarului.  
Interiorul Schitului Păpușa.  
Tufănică roz.

**Timariu Ioan**

Piri (pastel).  
Mama cu copilul (pastel).

**Trajanescu I. (Arhitect)**

Palatul Ligii Culturale (aquarelă).  
Portret de catedrală (aquarelă).  
Biserică cu cinci turle (aquarelă).  
Monumentul lui Mihai - Viteazul,  
Turda (aquarelă).  
M-tirea Plumbuita, Colentina (aquarelă).

**Troteanu Remus Petru**

Noaptea învierii (ulei).

**Tudor N. P.**

Natură moartă (ulei).

**Țancu-Vulcana Tudor**

La icoană (ulei).  
Vedere din port, Balcic (ulei).  
Lizica (ulei).

**Țincu Ion**

La toaletă (ulei).  
Atelierul meu (ulei).  
Bucătăria dela Văcărești (ulei).  
Interiorul Mănăstirii Văcărești (ulei).  
Luminătorii satelor (ulei).  
Toamnă târzie (ulei).

**Vartanian Partog**

Spre casa lui Ahmed (ulei).  
Mangalia istorică (ulei).

**Vâlsan M. I.**

Casa pădurarului.  
Un ştrengar.

**Vermont Margareta**

Fată cetind (ulei).  
Visătoare (ulei).  
Buchinişti (ulei).

**Vermont Nicolae**

Tigancă (ulei).  
Natură moartă (ulei).  
Lina (ulei).  
Garoafe roşii (ulei).  
Maréchal Nyel (ulei).

Tigancă cu ulcior (ulei).  
Champs Elysées (ulei).  
In Luxembourg (ulei).  
In Luxembourg allée (ulei).

**Visconte Henri**

Bal la Moulin Rouge, Paris (ulei).

**Vlădescu Const.**

Mulatra, nud (ulei).  
Lângă flori (ulei).  
Curtea de Argeş (ulei).  
Pe coastele Balcicului (ulei).  
Cap, studiu (desen).

**Zamfiropol Dall Gheorghe**

Bâlcu (ulei).  
In câmp (ulei).  
Prin gang (ulei).

**SCULPTURA****Brăescu D. Georgetta**

Cap de fată (gips).

**Burcă Teodor**

Profil de bătrân (gips).  
Profil de femeie (gips).  
Portret (teracotă).

**Dimitriu-Bârlad Ioan**

Plaja (marmoră).  
Sentinela (bronz).  
Unirea Basarabiei (bronz).

**Dimitriu George**

Exodul (gips).  
Portret de tânără (gips).  
La chef (bronz).

**Georgescu Spiridon**

Portretul D-lui Arhitect I.C. (bronz).  
Portretul publicistului C. (gips).

**Gheorghişă Ion**

Gata pentru muncă (lemn).  
Studiu (lemn).  
Masca umană (lemn).

**Grigorescu Maria**

Bust de copil (gips).  
Cap de copil (gips).  
Portret (gips).

**Igiroşanu Horia**

Mască (gips).

**Ionescu Varo**

Bustul D-lui Dr. Urlățianu (bronz).  
Reverie (bronz).

**Iordănescu Ion**

Portretul D-șoarei S. U. (gips).  
Pe gânduri (gips).  
Măscuță (gips).

**Mateescu Ion**

Cap de expresie (gips).  
Pictorul Băncilă (gips).

**Mățăuanu D.**

Cap de expresie de față (piatră).  
Infanterist francez.  
Apoteoza soldatului român.  
Portretul Arhitectului M.  
Statuetă.

**Miclescu Horia**

Șarja (bronz).  
La țară (gips).

**Mihăilescu G. Const.**

Portretul D-lui Enache dela Olt  
(gips)  
Portret-bust (gips).

**Olteanu Victor**

Captivă (bronz).

**Pavelescu Dimo**

Bust de copil (bronz).  
Artilerist (gips).  
D. G. Kiriac (bust gips).

**Petrovici Victoria**

Studiu de portret (teracotă).

**Rădulescu Ana**

Mască (bronz).

**Savargin George**

Studiu de nud (marmoră).

**Schmidt-Faur I.**

Turc bătrân (bronz).  
Cap de expresie (bronz).



## C U P R I N S U L

	Pag.
Membrii Ateneului Român în 1928 . . . . .	3
Membrii activi ai Ateneului Român decedați . . . . .	7
Darea de seamă a comitetului Ateneului Român pe anul 1928 . . .	9

### A N E X E

#### I. *Procese-Verbale.*

1. Proces-Verbal al ședinței dela 2 Iunie 1928 . . . . .	23
2. Proces-Verbal al ședinței dela 9 Iunie 1928 . . . . .	24

#### II. *Discursuri.*

Discursul d-lui Gh. Adamescu la sărbătorirea d-lui I. A. Brătescu-Volnești . . . . .	31
--	----

#### III. *Conferințe.*

##### A) Urmarea seriei a 56-a : 1927—28.

1. E. Severin : Viața și opera lui Marcelin Berthelot . . . . .	37
2. Colonel A. Popovici : Traversarea Atlanticului și Lindbergh . .	53
3. Dr. Ștefan Minovici : Chimia și Apărarea Națională . . . . .	54
4. I. B. Bobescu : Impresiuni din războiul pentru întregirea Neamului (1916—1918) . . . . .	69
5. Dr. Poenaru-Căpălescu : Problema socială a paludismului . . .	81
6. M. Popovici : România Nouă (Considerațiuni de filozofia istoriei)	85
7. M. Djuvara : Ce este democrația ? . . . . .	86
8. Costin Petrescu : Artiștii Avantgardei . . . . .	99
9. Dr. M. Manicatide : Epidemia de paralizie infantilă . . . . .	123
10. Drag. Hurmuzescu : Știința și cultura populară . . . . .	131
11. Radu Rosetti : Erorile judiciare . . . . .	134

B) Inceputul seriei a 57-a : 1928—29.

1. Gr. L. Trancu-Iași: Animatori . . . . .	139
2. Ing. Gh. C. Tulcea: Aspectul modern al chestiunii locuințelor . . .	152
3. Dr. N. Minovici: Degenerarea omului prin alcool . . . . .	154

IV. *Cursuri la Universitatea Ateneului.*

1. I. B. Bobescu: Baladele lui Bolintineanu . . . . .	167
2. E. Severin: Izvoare de energie . . . . .	171
3. G. C. Dragu: Cunoștință, Știință, Filosofie . . . . .	182
4. Drag. Hurmuzescu: Din aplicațiunile științei . . . . .	193
5. Dr. D. Manicatide: Medicina socială . . . . .	196

V. *Concerte.*

<i>Plânsul Doinei</i> , conferința D-lui I. B. Bobescu . . . . .	209
Programele concertelor date în Sala de festivități a Ateneului Român în cursul anului 1928 . . . . .	215

VI. *Expoziții.*

1. Proces-verbal pentru cumpărături și acordarea premiilor din fondul Ministerului Artelor . . . . .	230
2. Proces-verbal pentru cumpărături și premii din fondul Esarcu . .	232
3. Proces-verbal pentru constituirea juriului pe 1929 . . . . .	233
4. Lista operelor expuse la Primul Salon al Ateneului din 1928. .	235







A5345

A 7379

3 Bde.

STANFORD UNIVERSITY  
LIBRARIES  
STACKS

MAR 23 1970

ATENEUL ROMÂN

DIN BUCUREȘTI

INTEMEIAT LA 30. IANUARIE 1865

ANUARUL  
ATENEULUI ROMÂN

PE

1929



BUCUREȘTI

TIPOGRAFIA ION C. VACARIESCU

No. 4, STRADA UMBREI No. 4

1930

Call name

**ATENEUL ROMÂN**

**DIN BUCUREȘTI**

**INTEMEIAT LA 30 IANUARIE 1865**

---

**ANUARUL  
ATENEULUI ROMÂN**

**PE**

**1929**



**BUCUREȘTI**

**—  
TIPOGRAFIA ION C. VACĂRESCU**

**No. 4, STRADA UMBREI No. 4**

**1930**

AS345

A73

**M E M B R I I**  
**A T E N E U L U I R O M Â N**



## COMITETUL ATENEULUI ROMAN

Iunie 1924 — Iunie 1929

*Președinte* : Dr. C. ANGELESCU

*Vice-Președinți* : Șt. C. Ioan, Dr. A. Obregia

*Secretari* : { Gh. Adamescu, Mihail Dragomirescu,  
G. C. Dragu, Dr. C. Poenaru-Căplescu

*Reprezentanți ai Secțiunilor* : { Petre Antonescu, C. Kirilescu,  
A. Lupu-Antonescu, Mihail Seulescu

*Censori* : C. Miculescu, G. D. Mirea, Th. D. Sperantia

## MEMBRII ATENEULUI ROMAN

### MEMBRI DE ONOARE

Balthazard

Diehl Charles

De Martonne Emmanuel

Lacour-Gayet

Enescu George

Goldiș Vasile

Inculeț Ion

Iorga Nicolae

Maniu Iuliu

Pop Ciceo Ștefan



## MEMBRI ACTIVI

### SECȚIUNEA ARTISTICĂ

**Biuroul:** Președinte: **G. D. Mirea**

Vice-Președinte: **Petre Antonescu**

Secretari: **George Georgescu, Costin Petrescu**

#### M E M B R I:

- |  |  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Alessianu Theodor</li> <li>2. Antonescu Petre</li> <li>3. Banu Constantin</li> <li>4. Botez Ioan</li> <li>5. Călinescu Grigore</li> <li>6. Dinicu Dumitru</li> <li>7. Fonescu Ioan</li> <li>8. Georgescu George</li> <li>9. Livescu Ioan</li> <li>10. Mavrodî Alexandru</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>11. Mirea George D.</li> <li>12. Munteanu Lazăr</li> <li>13. Murnu George</li> <li>14. Nottara Constantin</li> <li>15. Pangratti Ermil</li> <li>16. Petrescu Costin</li> <li>17. Popescu Ștefan</li> <li>18. Tafrali O.</li> <li>19. Verona Artur O.</li> </ol> |
|--|--|

### SECȚIUNEA LITERARĂ

**Biuroul:** Președinte: **Mihail Dragomirescu**

Vice-Președinte: **A. Lupu-Antonescu**

Secretari: **Gh. Adamescu, Nestor Urechla**

#### M E M B R I:

- |  |  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Adamescu Gheorghe</li> <li>2. Antonescu-Lupu Anton</li> <li>3. Bacaloglu George</li> <li>4. Bărbulescu Ilie</li> <li>5. Bârsan Zaharia</li> <li>6. Bassarabescu Ioan</li> <li>7. Brătescu-Voinești Ioan Al.</li> <li>8. Burileanu Dumitru</li> <li>9. Țjuvara Trandafir</li> <li>10. Dragomirescu Mihail</li> <li>11. Eftimiu Victor</li> <li>12. Evolveanu Dumitru</li> <li>13. Gaster Moses</li> <li>14. Goga Octavian</li> <li>15. Ioan Ștefan C.</li> <li>16. Ionescu Nicolae</li> <li>17. Lapedatu Alexandru</li> <li>18. Măndrescu Simion</li> <li>19. Minulescu Ioan</li> </ol> | <ol style="list-style-type: none"> <li>20. Moldovanu Corneliu</li> <li>21. Mora Mihail</li> <li>22. Munteanu-Râmnic Dumitru</li> <li>23. Nistor Ioan</li> <li>24. Papacostea Cezar</li> <li>25. Peretz Ioan</li> <li>26. Petala Nicolae General</li> <li>27. Petrașcu Nicolae</li> <li>28. Rebreanu Liviu</li> <li>29. Roșetți Radu D.</li> <li>30. Sadoveanu Mihail</li> <li>31. Sorbul Mihail</li> <li>32. Sperantia Theodor D.</li> <li>33. Tătarăscu George</li> <li>34. Tăușan Grigore</li> <li>35. Urechia Nestor</li> <li>36. Valaori Iuliu</li> <li>37. Vasilescu-Valjan Ioan</li> </ol> |
|--|--|

## SECȚIUNEA SOCIAL-FILOZOFICA

Biuroul: Președinte: **M. Seulescu**

Vice-Președinte: **C. Rădulescu-Motru**

Secretari: **G. C. Dragu, Aurel Eliescu**

### MEMBRI:

- |                            |                                |
|----------------------------|--------------------------------|
| 1. Antonescu Emanoil       | 20. Holban Mihail D.           |
| 2. Arghirescu Gheorghe     | 21. Ionescu Bogdan             |
| 3. Arion Virgil            | 22. Laugier Charles            |
| 4. Băicolanu Constantin    | 23. Negulescu Demetru          |
| 5. Băileanu Magnus         | 24. Negulescu Petre P.         |
| 6. Bălănescu Nicolae       | 25. Nenișescu Dimitrie         |
| 7. Bobescu Ioan B.         | 26. Oromolu Mihail             |
| 8. Brătianu Vintilă I. C.  | 27. Petrescu-Comnen Nicolae    |
| 9. Creangă Gheorghe        | 28. Petrovici Ioan             |
| 10. Dimitrescu Marin       | 29. Popescu Stelian            |
| 11. Dissescu Constantin C. | 30. Rădulescu Constantin       |
| 12. Drăghicescu Dumitru    | 31. Rădulescu-Motru Constantin |
| 13. Djuvara Mircea         | 32. Seulescu Mihail            |
| 14. Dragu Gheorghe C.      | 33. Săveanu Nicolae N.         |
| 15. Duca Ioan G.           | 34. Ștefănescu Marin           |
| 16. Eliescu Aureliu M.     | 35. Strajan Nicolae            |
| 17. Florescu Ioan Th.      | 36. Tașcă Gheorghe             |
| 18. Gârboviceanu Petre     | 37. Trancu-Iași Grigore        |
| 19. Găvănescul Ioan        |                                |

## SECȚIUNEA ȘTIINȚIFICA

Biuroul: Președinte: **Dr. Alex. Obregia**

Vice-Președinte: **C. Miculescu**

Secretari: **C. Kirilescu, Dr. C. Poenaru-Căplescu**

### MEMBRI:

- |                             |                                |
|-----------------------------|--------------------------------|
| 1. Angelescu Constantin Dr. | 11. Obregia Alexandru Dr.      |
| 2. Antipa Grigore           | 12. Poenaru-Căplescu C-tin Dr. |
| 3. Georgescu Constant       | 13. Pompeiu Dumitru            |
| 4. Gerota Dimitrie Dr.      | 14. Popovici-Băznoșeanu Andrei |
| 5. Hurmuzescu Dragomir      | 15. Severin Emil               |
| 6. Kirilescu Constantin     | 16. Simionescu Ion             |
| 7. Marinescu George Dr.     | 17. Suțu Mihail                |
| 8. Miculescu Constantin     | 18. Urechia Alceu Dr.          |
| 9. Minovici Mina Dr.        | 19. Vălcovici Victor           |
| 10. Minovici Nicolae Dr.    | 20. Vrânceanu Petre Dr.        |

## MEMBRII ACTIVI AI ATENEULUI

## DECEDAȚI

- Alexianu George (1830—1897)  
 Aman Teodor (1832—1891)  
 Ananescu Dimitrie (1831—1885)  
 Apostolescu Nicolae (1876—1918)  
 Arion Constantin C. (1855—1823)  
 Aurelian Petre S. (1833—1909)  
 Babeș Victor (1858—1926)  
 Bacaloglu Emanoil (1830—1890)  
 Bacaloglu George († 1879)  
 Bengescu Grigore (1824—1881)  
 Bengescu-Dabija G. (1844—1916)  
 Bibescu Nicolae (1820—1888)  
 Boerescu Constantin (1836—1908)  
 Bogdan Ion (1864—1919)  
 Brătianu Ion C. (1821—1891)  
 Cantacuzino Grigore  
 Cantacuzino Ion A. (1829—1898)  
 Caragiale Ion L. (1853—1912)  
 Carp Petre P. (1837—1919)  
 Cernătescu Petre (1825—1892)  
 Cihoschi Stanislav († 1924)  
 Codrescu Ioan  
 Comșa Dumitru N.  
 Crețeanu George (1829—1887)  
 Delavrancea (Ștef.) B. (1858—1918)  
 Demetriescu Anghel (1847—1903)  
 Diamandi George (1867—1917)  
 Dimitrescu-Iași Const. (1849—1923)  
 Djuvara Alexandru (1858—1913)  
 Dragomir Ion C. († 1875)  
 Eliade Pompiliu (1869—1914)  
 Erbiceanu Constantin (1835—1912)  
 Esarcu Constantin (1835—1898)  
 Fălcoianu Ion († 1869)  
 Felix Iacob (1832—1905)  
 Florescu Ion Em. (1819—1893)  
 Gârleanu Ion  
 Ghica Dimitrie I. († 1914)  
 Gore Paul († 1927)  
 Grigorescu Nicolae (1838—1907)  
 Hasdeu Bogdan P. (1836—1907)  
 Hegel Vl. (1838—1918)  
 Hepites Ștefan († 1922)  
 Holban Ion  
 Iatropol, Doctor  
 Ionescu Nicolae (1820—1905)  
 Ionescu Take (1858—1922)  
 Ionescu-Gion George (1857—1904)  
 Kalinderu Ion (1840—1913)  
 Kalinderu Nicolae (1835—1902)  
 Kiriac Dīm. G. (1866—1928)  
 Kogălniceanu Mihail (1817—1891)  
 Krețulescu Emanoil († 1903)  
 Krețulescu Nicolae (1812—1900)  
 Lahovari Alexandru (1841—1897)  
 Lahovari Grigore I. (1835—1905)  
 Laurian Dimitrie A. (1846—1906)  
 Lecca Haralamb (1873—1920)  
 Lupașcu Alexandru (1834—1902)  
 Maniu Grigorie  
 Maniu Vasile (1824—1901)  
 Manu Grigore N. († 1903)  
 Marcovici Constantin  
 Marlan George  
 Marsillac Ulysse de (1821—1877)  
 Massimu Ioan C. (1825—1877)  
 Millo Mateiu (1813—1894)  
 Mincu Ion (1852—1912)  
 Missail George (1835—1906)  
 Murgoci George (1872—1925)  
 Muzicescu Gavril (1847—1903)  
 Negri Nicolae  
 Nicoleanu Nicolae (1833—1871)  
 Odobescu Alexandru (1834—1895)  
 Oeconomu Ciru (1848—1910)  
 Ollanescu Dimitrie (1849—1908)  
 Onciul Dimitrie (1856—1923)  
 Paciurea Leonida  
 Pallade George D. (1858—1903)  
 Panu George (1848—1910)

- 
- |                                     |                                  |
|-------------------------------------|----------------------------------|
| Petrescu Alexandru                  | Teodoru Dimitrie A. (1866—1910)  |
| Piso Pompiliu (1830—1917)           | Tocilescu G. Grigore (1850—1909) |
| Popovici Nicolae Ath. († 1908)      | Trăsnea Scarlat (1837—1887)      |
| Porumbaru (Mihaescu) Em. († 1921)   | Troteanu Constantin              |
| Răceanu Constantin (1839—1895)      | Urechia Vasile A. (1834—1901)    |
| Racoviță Nicolae Gr. (1838—1894)    | Văcărescu Teodor (1842—1913)     |
| Ranetii George (1875—1928)          | Vellescu Ștefan                  |
| Rosetti Scarlat Graf (1802—1872)    | Vericeanu Alexandru (1839—1912)  |
| Șendrea Ștefan C. (1842—1907)       | Vișu Alexandru (1858—1902)       |
| Sihleanu Ștefan (1857—1923)         | Vlahuță Alexandru (1858—1919)    |
| Sion George (1821—1892)             | Voinescu Eugeniu (1842—1909)     |
| Slătineanu Alexandru                | Vulturescu Grigore               |
| Stăncescu Constantin I. (1835—1909) | Wachmann Eduard (1836—1908)      |
| Ștefănescu Grigore (1838—1911)      | Xenopol Alexandru (1847—1920)    |
| Stephănescu George (1845—1925)      | Xenopol Nicolae (1859—1917)      |
| Tătărescu Gheorghe (1818—1894)      | Zamfirescu Duiliu (1858—1922).   |
| Teodorescu G. Dem. (1849—1900)      |                                  |
-



**DAREA DE SEAMA**  
**A**  
**COMITETULUI ATENEULUI ROMÂN**  
**PE ANUL 1929**



## *Domnilor Colegi,*

Anul 1929 nu ne-a cruțat de lovituri. Am pierdut pe doi dintre cei mai cunoscuți și mai harnici membri ai noștri.

*Th. D. Sperantia*, născut în 1856 în Moldova, ales membru activ la 4 Maiu 1901, era cunoscut prin colecțiile sale de anecdote, prin care a căutat să caracterizeze, sub latura comică, atât popoarele conlocuitoare sau vecine, cât și particularitățile sau diformitățile diferitelor stări sociale sau ale unor categorii de indivizi. Dar el era și un profund cunoscător al folclorului nostru, pe care l-a cercetat în diferitele lui ramuri; era și un scriitor pentru popor, având totdeauna în operele sale de acest fel preocuparea educativă. Ca profesor la Școala Normală de Institutori și la liceul Mateiu Basarab, ca autor de cărți didactice, ca inspector, el a servit mulți ani școala românească, totdeauna cu conștiințiozitate, cu bunăvoință și cu tact. Conferențiar ascultat cu interes, începând din 1892, a dezvoltat la tribuna Ateneului Român peste 20 de conferințe, tratând subiecte de literatură generală, de literatură populară comparată, de politică practică, etc. Ales membru în Comitetul Ateneului Român, Sperantia i-a consacrat multe zile de lucru, iar în ultimii ani s'a ocupat în special cu organizarea bibliotecii noastre. Moartea l-a surprins în mijlocul acestei activități și chiar în ziua sfârșitului el stătuse aici alături de noi spre a-și face datoria. Cu prilejul ceremoniei înmormântării, Comitetul Ateneului a depus o coroană și colegul nostru d. D. Burileanu a rostit o cuvântare mișcătoare.

*Mihail Șculescu*, profesor de statistică și finanțe la Universitatea din București, originar din Craiova, era președintele Secțiunei Social-filosofice a Ateneului Român. Ales membru activ în Octombrie 1904, se manifestase cu mulți ani înaintea prin câteva conferințe, începând din 1892—1893, în care tratase chestiuni sociale și politice în legătură cu evenimentele zilei sau îmbrățișând probleme de natură generală. Pe lângă aceste materii care formau oarecum specialitatea lui profesională, el se preocupa de istoria națională, contribuind la clarificarea multor chestiuni ob-



scure, atât prin studiile sale personale cât și prin adunarea de material documentar, fie hrisoave, fie scrisori particulare, fie obiecte, ș. a. Politica l-a atras și ea în mrejele ei absorbante, dar Săulescu nu s'a dat cu totul ei. A fost deputat în multe rânduri, a fost ministru, dar n'a avut rolul la care l-ar fi destinat cultura și distinsele lui însușiri.

Pierderea lui a fost pentru noi un doliu mare și Societatea noastră și-a manifestat durerea prin depunerea unei coroane și delegând pe colegul nostru d. Gh. Adamescu să rostească o cuvântare din partea Ateneului Român.

(Vezi Anexe II)

### *Domnilor Colegi,*

Activitatea noastră s'a manifestat, în anul 1929, în primul rând prin conferințe. S'a continuat a 57-a serie (1928—1929) până la 19 Maiu 1929, iar la 1 Decembrie 1929 a început a 58-a serie pentru anul de activitate 1929—1930, care s'au ținut în modul următor:

Duminica la ora 9 seara

*Seria a 57-a*

13 Ianuarie	1929,	d-l Aurel M. Eliescu: <i>Take Ionescu.</i>
20 "	"	d-l I. B. Bobescu: <i>Basmul Bisoceanului.</i>
3 Februarie	"	d-l D. Munteanu-Râmnic: <i>Optimism-putere de viață.</i>
10 "	"	d-l Emil Severin: <i>Arta în natură (cu proiecțiuni colorate).</i>
17 "	"	d-l Gh. Strat: <i>Bolșevismul.</i>
24 "	"	d-l Gh. C. Dragu: <i>Cât știm și cum ne reprezentăm astăzi lumea.</i>
3 Martie	"	d-l A. Lupu-Antonescu: <i>România viitoare.</i>
10 "	"	d-l Dr. C. Poenaru-Căplescu: <i>Boalele oamenilor iluștri.</i>
17 "	"	d-l Nicolae Bălănescu: <i>Marile prefaceri sociale.</i>
24 "	"	d-l Iuliu Valaori: <i>Creștinismul și influența sa asupra omenirii.</i>
7 Aprilie	"	d-l I. B. Bobescu: <i>Conferințele unui Ateneist.</i>
14 "	"	d-l Drag. Hurmuzescu: <i>Radiofonia. Importanța sa socială.</i>
21 "	"	d-l C. Kirițescu: <i>Literatura împotriva educației?</i>
28 "	"	d-l Gavril Tripon: <i>Centenarul D-rului Ion Rațiu.</i>
5 Mai	"	d-l Mihail Dragomirescu: <i>O nouă concepție literară.</i>
12 "	"	d-l I. A. Bassarabescu: <i>Simțul realității.</i>
19 "	"	d-l Radu D. Rosetti: <i>Libertatea individuală.</i>



### **THEODOR D. SPERANTIA**

Născut în comuna Deleni (Botoșani) în 1856.  
Ales membru al Ateneului Român la 4 Maiu 1901.  
Decedat în București la 9 Martie 1929.



*Seria a 58-a*

1 Decembrie	>	d-l N. N. Săveanu : <i>Trei generațiuni.</i>
8	>	d-l Gr. Trancu-Iași : <i>Creatorii.</i>
15	>	d-l I. B. Bobescu : <i>Thorwaldsen.</i>

Pe lângă aceste conferințe organizate de noi a fost o serie de conferințe organizate de Institutul de Literatură sub auspiciile Ateneului Român, pentru comemorările scriitorilor: Eminescu, Taine și Creangă, ținute Duminică la orele 5 p. m.

(Vezi Anexe III)

*Ciclul Eminescu.*

13 Ianuarie	1929,	d-l N. I. Russu : <i>Biografia.</i>
20	>	d-l N. N. Crețu : <i>Scrisoarea I-a.</i>
27	>	d-l G. Marinescu : <i>Scrisoarea III-a.</i>
3 Februarie	>	d-l Raul Teodorescu : <i>Luceafărul.</i>
10	>	d-l Radu Gyr : <i>Epigonii.</i>
17	>	d-soara Cora Vălescu : <i>Sărmanul Dionis.</i>
24	>	d-l Mihail Dragomirescu : <i>Impărat și Proletar.</i>

*Ciclul Taine.*

3 Martie	>	d-l Raul Teodorescu : <i>Biografia.</i>
10	>	d-l N. N. Crețu : <i>Philosophie de l'Art.</i>
17	>	d-l Mihail Dragomirescu : <i>L'idéal dans l'Art.</i>

*Ciclul Creangă.*

14 Aprilie	>	d-l Gh. Adamescu : <i>Biografia.</i>
21	>	d-l Valeriu Grecu : <i>Familia lui Creangă.</i>
28	>	d-l Adrian Hurmuz : <i>Prietenii lui Creangă.</i>
5 Mai	>	d-l N. I. Russu : <i>Basmele.</i>
12	>	d-l M. Dragomirescu : <i>Conferință de încheiere.</i>
19	>	<i>Șezătoare Literară.</i>

Afară de aceste cicluri au mai fost următoarele conferințe:

22 Martie	>	d-l Leopold Stern : <i>«Psihologia femeii moderne».</i>
8 Aprilie	>	d-l André Maurois : <i>Pourquoi et comment on écrit un roman.</i>
9	>	> > > : <i>L'Esprit français et l'humour anglais.</i>
10	>	> > > : <i>Impression d'Amérique.</i>
3	>	d-l Paul Gerdely : <i>Vers préféré.</i>
4	>	> > > : <i>Le théâtre bleu.</i>
5	>	> > > : <i>Quelques poèmes.</i>

## *Domnilor Colegi,*

Universitatea Ateneului Român a organizat seria a 8-a de prelegeri după următorul program stabilit în adunarea specială a membrilor Ateneului și a profesorilor acestei Universități sub președinția d-lui Ștefan C. Ioan, delegat de Comitetul nostru Rector al Universității Ateneului Român:

- D-l Ștefan C. Ioan: *Probleme culturale* (9, 16, 23 Februarie).  
 D-l Mihail Dragomirescu: *Capodopere, opere de talent și opere de virtuozitate* (15, 22, 29. Ianuarie, 12 Februarie).  
 D-l A. Popovici-Băznoșanu: *Marea Neagră din punct de vedere fizic și evolutiv* (16 Ianuarie); *Fauna Mării Negre: Litoralul, Navigațiunea peștilor, Planktonul* (23, 30 Ianuarie, 5 Februarie).  
 D-l C. Stătescu: *Cutremure de pământ* (6, 13, 20, 27 Februarie).  
 D-l Dragomir Hurmuzescu: *Viitorul Științei* (17, 24, 31 Ianuarie).  
 D-l I. A. Bassarabescu: *Din istoria literaturii moderne și contemporane* (18, 25 Ianuarie, 1. 8, 15 Februarie).  
 D-l I. B. Bobescu: *Din activitatea literară a lui Odobescu* (19, 26 Ianuarie, 2 Februarie).  
 D-l Constant Georgescu: *Noua noastră organizație financiară* (21, 28 Ianuarie, 4 Februarie).  
 D-l C. Popescu: *Experiențe în cultura plantelor* (7, 14, 21, 28 Februarie).  
 D-l Dr. G. D. Creangă: *Economia națională și fiscalul* (11, 18, 25 Februarie, 4, 11, 18 Martie).  
 Th. D. Speranția: *Genurile literare populare* (19, 26 Februarie, 5 Martie).  
 D-l D. Pompeiu: *Metoda științifică în cercetările literare* (22 Februarie, 1, 18. 15. 22 Martie).  
 D-l Nicolae Bălănescu: *Sociologie* (2, 9, 16, 23 Martie).  
 D-l Dr. C. Poenaru-Căplescu: *Probleme de igienă socială* (6, 13, 20 Martie).  
 D-l Emil Severin: *Fenomene coloidale în viața de toate zilele* (cu proiecțiuni și experiențe) (7, 14 Martie).  
 D-l Gh. Adamescu: *Cuvântare despre viața și activitatea lui Th. D. Speranția* (19 Martie).  
 D-l Chr. Musceleanu: *Despre Rădăcină* (21 Martie).

(Vezi Anexe IV)

## *Domnilor Colegi,*

Dela 1 Ianuarie până la 31 Decembrie 1929 s'au dat în sala noastră cea mare concerte, festivaluri și diferite serbări într'un număr destul de însemnat.

(Vezi Anexe VI)

Afară de concerte, festivaluri și serbări au mai fost următoarele solemnități de mare importanță:

La 2 Iunie 1929, ora 10 a. m. a avut loc congresul societății «Temperanța».

La 6 Octombrie 1929, ora 10 a. m. a avut loc deschiderea Congresului Internațional de Drept Penal.

La 6 Decembrie 1929, ora 3 p. m. a avut loc deschiderea Congresului Corpului Didactic din România.

### *Domnilor Colegi,*

În sălile destinate pentru expoziții am avut următoarele expoziții în anul 1929:

Ianuarie	1929, sala No. 1,	D-l <i>N. Vermont</i>	(pictură)
„	„	2, D-na <i>Eug. Filotti-Atanasiu</i>	„
„	„	3, D-l <i>S. Mützner</i>	„
„	„	4, D-l <i>J. Val. Anestin</i>	„
„	„	5, D-l <i>Pan Ioanid</i>	„
Februarie	„	1, D-l <i>Jean Neylies</i>	„
„	„	2, D-l <i>Gr. Manea</i>	„
„	„	3, D-l <i>Ionescu-Doru</i>	„
„	„	4, D-l <i>N. Enea</i>	„
Martie	„	1 și 2, D-l <i>Kimion Loghi</i>	„
„	„	3, D-l <i>A. Macedonski</i>	„
„	„	4, D-l <i>P. Vartanian</i>	„
„	„	5, D-l <i>Gr. Manea</i>	„
Aprilie	„	1, D-na <i>L. Rechenberg</i>	„
„	„	2, D-na <i>A. Ananescu</i>	„
„	„	3, D-l <i>A. Călinescu</i>	(sculptură)
Mai	„	1, 2 și 3 D-l <i>N. Petrescu-Mogoș</i>	(pictură)
Noembrie	„	1, D-l <i>I. Jalea</i>	„
„	„	2, D-l <i>I. Iorgulescu</i>	„
„	„	3, D-na <i>Maria Pillat-Brateș</i>	„
Decembrie	„	1, D-l <i>Kimion Loghi</i>	„
„	„	2, D-l <i>Em. Lăzărescu</i>	„
„	„	3, D-l <i>S. Izer</i>	„

În galeriile de expoziție din subsol, dela 15 Aprilie la 1 Iunie a avut loc Salonul Oficial — secția arhitecturii și a artei decorative; iar la 23 Noembrie s'a deschis *Salonul Ateneului Român pe 1929*, care s'a închis la 29 Ianuarie 1930.

(Vezi Anexe VII)

### *Domnilor Colegi,*

În anul 1929 s'au ținut două Adunări generale: una în ziua de 17 Martie, ora 11 a. m., și una în ziua de 22 Iunie, ora 11 a. m.

(Vezi Anexe I)

### *Domnilor Colegi,*

Lucrările pentru bibliotecă au continuat ca și în anii precedenți.

După pierderea colegului nostru Sperantia, Comitetul a numit o comisiune să se ocupe de mersul bibliotecii, compusă din d-nii C. Miculescu, Gh. Adamescu, Teodor Alessianu și Dr. C. Poenaru-Căplescu.

S'au lucrat 17800 fișe pentru 7800 opere în 14360 volume.

Se fixase deschiderea bibliotecii pentru ziua de 30 Ianuarie 1930, dar împrejurări de natură financiară, pe care vi le vom aduce la cunoștință în raportul pentru anul curent ne-au silit să o amânăm pentru o dată ulterioară.

### *Domnilor Colegi,*

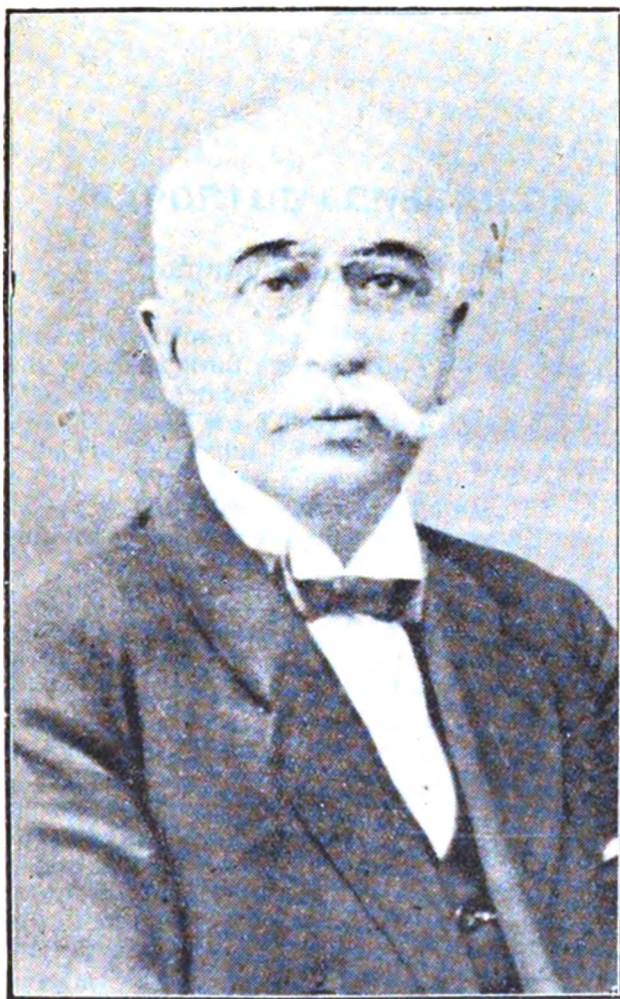
Sălilor de cinematograf le-am dat o destinație care, aducându-ne un mic profit, servește mai ales pentru interesul general. Am cedat ambele săli «Asociației Române pentru Propaganda Aviației» (A. R. P. A.). Ea și-a stabilit un program de activitate, care să servească atât la mărirea fondurilor ei cât și a propaganda pentru propășirea aviației românești.

### *Domnilor Colegi,*

Activitatea noastră externă s'a manifestat prin conferințele organizate de filialele din: Giurgiu, Ploești, Fălticeni, Oradimare, Chișinău, Săveni (Dorohoi).

(Vezi Anexe V)

**Comitetul Ateneului Român**



### MIHAIL SEULESCU

Născut în comuna Coșofeni (Dolj) la 26 Octombrie 1859.  
Ales membru al Ateneului Român la 24 Octombrie 1904.  
Decedat în București la 5 Octombrie 1929.





## RAPORTUL CENSORILOR.

***Domnilor Membri.***

Subsemnații censori, verificând scriptele de venituri și cheltuieli cum și actele justificate pe anul 1929 ale Ateneului Român am constatat următoarele:

**Ateneul Român are 3 bugete si anume:**

1. Bugetul Ateneului Român.
2. » Fondul C. Esarcu.
3. » Bibliotecii Ateneului Român.

**I. Bugetul Ateneului Român cuprinde la venituri:**

	<u>Prevederi</u>	<u>Realizări</u>
1. Concerte, festivaluri, conferințe cu plată	1.250.000	1.195.000
2. Expoziții . . . . .	350.000	483.500
3. Locuri vândute la conferințele Ate- neului . . . . .	5.000	6.980
4. Subvenția Casei Regale . . . . .	5.000	5.000
5. Vestiarul . . . . .	60.000	60.000
6. Cupoane dela Efecte și Acțiuni . .	250.000	—
7. Taxa 10% din venitul fondului «C. Esarcu» . . . . .	20.000	13.468
8. Dobânzi la depozite în numerar . .	30.000	46.029
9. Venitul fondului V. Constantinescu .	56.910	126.943
10. Venitul dela succ. «M. Koiciu» . .	10.000	59.151
11. Subvenția Ministerului Instrucției .	500.000	500.000
12. Venituri eventuale . . . . .	50.000	102.520
	<u>2.586.910</u>	<u>2.598.591</u>

### La cheltuieli:

1. Lefurile personalului . . . . .	700.000	628.238
2. Încălzitul . . . . .	150.000	170.225
3. Întreținerea și reparațiunea localului	150.000	469.948
4. „ „ mobilierului	200.000	72.519

5. Electricitatea pentru luminat și ventilat	750.000	184.070
6. Cheltueli de cancelarie . . . . .	10.000	6.005
7. Imprimare . . . . .	200.000	107.518
8. Telefon . . . . .	5.000	5.000
9. Controlul la concerte . . . . .	75.000	66.080
10. Asigurarea Palatului Ateneului . .	30.000	28.351
11. Pensia viageră și uzufructul dela mo- șia Bogdana . . . . .	61.110	38.345
12. Serbări și participări . . . . .	10.000	158
13. Universitatea Ateneului Român . .	90.000	59.500
14. Salonul Ateneului . . . . .	100.000	—
15. Imbrăcămintea servitorilor . . . .	5.000	10.700
16. Apa . . . . .	40.000	35.641
17. Jetoane de prezență . . . . .	1.000	—
18. Neprevăzute . . . . .	8.000	218.890
	<u>2.588.110</u>	<u>2.101.188</u>

Prin urmare situația excedentului bugetar pe anul 1929 a  
bugetului Ateneului Român este următoarea:

Venituri . . . . .	2.598.591
Cheltueli . . . . .	<u>2.101.188</u>
Sold excedent . . . . .	497.403
Se adaugă suma de 250.000 lei cupoane și dividende neîncasate . . . . .	<u>250.000</u>
Total excedent . . . . .	<u>747.403</u>

II. Situația financiară a fondului «C. Esarcu» pe anul 1929  
este următoarea:

Venituri:	Prevederi	Realizări
1. Chirii . . . . .	320.000	337.200
2. Dividende . . . . .	50.000	19.482
3. Cupoane . . . . .	<u>30.000</u>	
	400.000	<u>356.682</u>
Cheltueli:		
1. Rata Creditului Urban . . . . .	20.000	—
2. Salarii . . . . .	24.000	24.000
3. Intreținerea și reparațiunea imobi- lului . . . . .	20.000	38.162
4. Asigurarea imobilului . . . . .	4.000	3.924
5. Lumină și combustibil . . . . .	6.000	4.198
6. Impozite . . . . .	60.000	122.850
7. Premii și cumpărări de tablouri la Salonul Ateneului . . . . .	100.000	—
8. Neprevăzute . . . . .	<u>5.000</u>	<u>28.864</u>
	239.000	<u>221.998</u>

Prin urmare situațiunea exceden: nq9nuețar pe anul 1921  
a fondului «C. Esarcu» este următoarea

Venituri . . . . .	356.682
Cheltueli . . . . .	<u>221.998</u>
Sold excedent . . . . .	134.684

III. Situația financiară a «Bibliotecii Ateneului Român», bu-  
getul pe 1929, este următoarea:

Venituri:	Prevederi	Realizări
1. Subvenția Primăriei Municipiului Bu- curești . . . . .	50.000	—
2. Subvenția Prefecturei Jud. Ilfov . . .	30.000	30.000
3. » dela diferite comune și Prefecturi . . . . .	30.000	—
4. Subvenția dela Casa Școalelor . . .	<u>500.000</u>	<u>705.000</u>
	610.000	735.000

Cheltueli:

1. Plata personalului . . . . .	450.000	419.886
2. Cumpărare de cărți . . . . .	50.000	174.090
3. Abonamente la reviste străine . . .	50.000	—
4. Legatul cărților . . . . .	50.000	350
5. Cheltueli de cancelarie . . . . .	10.000	2.400
6. Neprevăzute . . . . .	—	<u>517.891</u>
	<u>610.000</u>	1.114.617

Prin urmare situațiunea financiară a fondului «Bibliotecii  
Ateneului Român» pe 1929 este următoarea:

Venituri . . . . .	735.000
Cheltueli . . . . .	<u>1.114.617</u>
Sold deficit . . . . .	379.617

Rezultă deci, că situațiunea generală a întregului excedent  
pe anul 1929, a celor 3 bugete este următoarea:

1. Ateneul Român . . . . .	747.403
2. Fondul «C. Esarcu» . . . . .	<u>134.684</u>
Total . . . . .	882.087

Se scade plusul de cheltueli al bugetului

«Bibliotecii Ateneului Român» . . .	<u>379.617</u>
Rămâne un excedent total de . . . . .	502.470

Intrucât în contul exercițiului 1929 sunt de efectuat plăți pentru servicii prestate și pentru obligațiuni fundamentale (iluminat, achizițiuni de tablouri și rente viagere) excedentul acesta se va reduce, iar situația exactă se va stabili numai după efectuarea acestor plăți.

### *Domnilor Membri,*

Vă aducem deasemenea la cunoștință că toate actele justificative de venituri și cheltuieli le-am găsit în deplină regulă și vă rugăm să binevoiți a da descărcarea necesară, Onor. Consiliului de Administrație, mulțumind cu acest prilej Domnului Președinte și Membrilor Consiliului, D-lui Administrator delegat cum și autorităților care ne-au dat sprijinul lor material.

Censori :	{	(ss) P. Gârboviceanu
		» Th. Alessianu
		» P. Antonescu

**A N E X E**  
**I**  
**PROCESE-VERBALE**



## PROCESE-VERBALE

(REZUMATE)

### 1.

*Adunarea generală dela 10 Martie 1929.*

Neîntrunindu-se numărul de membri cerut de statut, s'a amânat şedinţa pentru 17 Martie.

### 2.

*Adunarea generală dela 17 Martie 1929.*

Prezidenţa d-lui Dr. *C. Angelescu*, preşedintele Ateneului Român.

Se face de d. Preşedinte elogiul defunctului *Th. Sperantia*, fost censor, fost director al Bibliotecii Ateneului Român.

Se citeşte darea de seamă a comitetului pentru anul 1928. După discuţiuni, Adunarea dă descărcare comitetului de gestiunea sa.

Se votează budgetul Ateneului Român, al Bibliotecii Ateneului şi al fondului Esarcu pentru anul 1929.

Se recunoaşte ca filială a Ateneului Român, Ateneul din Chişinău, de şi este înfiinţat de persoane cari nu sânt membri, dar se ia în consideraţie că acolo nu avem nici un membru.

Se ratifică vânzarea vilei dela Constanţa, proprietate a Ateneului Român, după testamentul lui M. Koiciu.



Se fixează ca zi patronală a Ateneului Român ziua de 21 Mai (Sf. Constantin și Elena).

Adunarea generală autoriză comitetul să facă uz de art. 9 din statut privitor la membrii cari nu se interesează de mersul societății.

Adunarea generală ia act de retragerea d-lui Mihail Dragomirescu dintre membrii Ateneului Român.

### 3.

#### *Adunarea generală dela 15 Iunie 1929.*

Neputându-se întruni numărul de membri prevăzut de regulament se amână ședința pentru 22 Iunie.

### 4.

#### *Adunarea generală dela 22 Iunie 1929.*

Prezidează d-l Dr. C. Angelescu.

D. Președinte face elogiul defunctului G. Burghel, întemeietorul, în orașul Dorohoiu, al unui Ateneu, care a lucrat mult pentru răspândirea culturii în acele părți ale țării.

Pe baza referatului d-lor membri I. A. Bassarabescu și D. Munteanu-Râmnic, se recunoaște ca filială a Ateneului Român Societatea «Ateneul popular *Paradis* din Ploiești».

Se procedează la alegerea comitetului pentru o perioadă de cinci ani, conform statutului. Se votează următorii membri:

Președinte: Dr. C. Angelescu.

Vice-președinți: Șt. C. Ioan și C. Miculescu.

Secretarii: Gh. Adamescu, G. C. Dragu, Dr. C. Poenaru-Căplescu și Aurel Eliescu.

Censori: P. Gârboviceanu, Th. Alessianu și P. Antonescu.

Censori supleanți: Dr. N. Minovici și M. Mora.

**ANEXE**  
**II**  
**DISCURSURI**



# 1.

## CUVANTAREA D-lui D. BURILEANU

rostită în ziua de Marți 12 Martie la înmormântarea lui Teodor  
D. Sperantia, din partea Ateneului Român.

### *Intristată Adunare,*

Aripa neagră a fatalității, care ne cruțase câțeva vreme, a început iarăși să bată sub cupola templului nostru. Ea a smuls dintre noi, în plină activitate și a scufundat în întunericul neființei, pe unul din cei mai harnici și mai devotați membri ai Ateneului, pe Teodor Sperantia.

Vineri seară, până târziu, el a lucrat aci, cu râvna lui caracteristică și cu neastâmpărul arzător care-l cuprinsese, de a deschide cât mai curând Biblioteca pentru public, ca și cum ar fi presimțit că zilele-i erau numărate, iar... peste noapte... a închis ochii pentru totdeauna.

Cu Teodor Sperantia dispărea un suflet de o rară noblețe, o inimă a cărei bunătate răspândea în jurul ei o atmosferă de cuceritoare simpatie, care te învăluia dela primele raporturi cu el și te lega pe viață.

Încă din anul 1901 T. Sperantia a fost ales membru al Ateneului Român, căruia i-a închinat o bună parte din activitatea lui, atât de rodnică. Dela început el s'a identificat sufelește cu interesele acestui înalt Institut de cultură, al cărui prestigiu a căutat să-l ridice prin toate mijloacele ce-i stăteau la îndemână. În calitate de conferențiar, el eră neobosit. Totdeauna la datorie, el a ilustrat tribuna noastră timp de 28 de ani, tratând su-

biectele cele mai variate, pe cari le studiă îndelung și le expunea sub forma atât de atrăgătoare a graiului popular, cu accentul convingerii și cu focul sacru al apostolului, conștient de rolul pe care-l avea de îndeplinit.

Prin originalitatea modului său de vorbire, prin talentul său de a prinde părțile complexe și ascunse ale lucrurilor, prin varietatea aptitudinilor sale, Sperantia lasă în sânul Ateneului un gol, care nu se va umplea cu ușurință.

În timpul din urmă, după transformarea subsolului și renovarea Ateneului, când s'a hotărît crearea unei Biblioteci model, în frumoasa sală destinată pentru acest scop, lui Teodor Sperantia, ca celui mai vrednic colaborator al nostru, i s'a încredințat sarcina de bibliotecar, adică grija de a se ocupa cu tot ce privește organizarea și funcționarea acestei biblioteci. Aci, îl întâlneai, cu surâsul vecinic tânăr, în fiecare oră din zi și până seara târziu; aci, în mijlocul miilor de volume — prietenii lui din copilărie — își petrecea el cele mai plăcute clipe ale vieții, tresărind de bucurie și palpitând de emoție când își vedea opera aproape terminată și gata de inaugurare. Nu i-a fost dat însă să aibă suprema mângâiere de a asista și el, pionierul de tot momentul, la această inaugurare, care nu va întârziă. Umbra lui va fâlfâi atunci pe deasupra noastră și ne vom aduce cu pietate aminte de tot ceea ce-i datorăm.

Teodor Sperantia eră moldovean. El s'a născut în comuna Deleni, județul Botoșani, la 1856, anul fatidic, care avea să ne aducă Unirea. În 1880 el intră ca institutor la școala Trei Ierarhi, și nu mai părăsește învățământul până la împlinirea anilor de pensie. Trece apoi ca profesor la școala normală de institutori din București, care a dat învățământului nostru mai multe serii de absolvenți distinși, dintre cari unii au urcat treptele universitare. În 1900 devine profesor la liceul Matei Basarab, unde va rămâne până la sfârșitul carierei lui.

În 1891 Academia Română îl onorează cu titlul de Membru corespondent; în 1899 e numit director al învățământului primar; în 1905 se alege Senator, iar în anii din urmă, D-l Dr. Angelescu, ca Ministru al Instrucției Publice, pentru a recompensa multiplele merite ale lui Sperantia, a voit să-i încoroneze cariera sa didactică și l-a numit Inspector general al învățământului particular.

Activitatea didactică a lui Teodor Sperantia nu s'a

mărginit numai la catedra lui. El nu înțelegea să fie numai educatorul și luminătorul elevilor săi. În nobila lui ambițiune, el dorea să prelungească influența binefăcătoare a cuvântului său în afară, scriind cărți de școală, cărți pentru copii și pentru marele public.

El a dat la lumină numeroase manuale, începând cu abecedarul din 1881, pe care-l intitula așa de nimerit: „Cheia cărții” și trecând la cursurile de gramatică și, mai ales, la cele de stil și compozițiuni, așa de atrăgătoare prin variatele exemple ce cuprindeau.

Talentul său special, cu nuanța lui caracteristică, s'a exercitat mai ales în domeniul anecdotelor, care a devenit așa zicând domeniul lui propriu.

Dela primele „Anecdote populare” publicate în revista „Contimporanul” (1881—1883) și apoi în volum (1889), Sperantia n'a încetat să producă în acest gen, până când moartea l-a surprins în mijlocul activității.

Stăruința de a găsi cât mai numeroase subiecte, iscusința de a înfățișa desfășurarea acțiunii, numeroasele și variatele tipuri din anecdotele sale, expresia adecuată cu umorul aci senin, aci caustic, sunt calități cari le-au răspândit și în lumea copiilor și în lumea adulților. Pe acestea s'a întemeiat marea lui popularitate.

În afară de primul volum și de volumele ulterioare, cu titluri sugestive, Sperantia a publicat și altă serie de opere pentru copii și pentru popor, între cari piese pentru teatru sâtesc, povestirea călătoriilor lui „Ienache Cocoloș” ș. a. cari s'au retipărit în numeroase edițiuni.

Preocupările de natură didactică și cele de natură culturală nu l-au absorbit cu totul, căci Sperantia a găsit timp și răgaz pentru lucrări de natură științifică.

Cercetând anecdotele și apropiindu-se astfel de geniul poporului, el a fost atras de farmecul producțiunilor poporane și le-a studiat de aproape.

Pe lângă un studiu general de „Introducere în literatura populară română” 1904, el a urmărit problema filiațiunii basmelor și a descoperit importante elemente egiptene, a cercetat vechile influențe dacice din Miorița și jocul Călușeilor, aruncând astfel lumina asupra unor chestiuni obscure de folclor, cari prezintă cel mai mare interes pentru noi.

Activitatea lui Sperantia s'a extins pe toate terenurile literare și în toate spiritul său viu și original a lăsat urme cari nu vor dispărea.

Ca profesor, el a fost o podoabă a învățământului, fiindcă avea în cel mai înalt grad conștiința datoriei.

Binevoitor și cu sufletul pururea deschis, Sperantia a fost dascălul cel mai iubit și mai popular din lumea noastră școlară. El lasă în urma lui numai regrete, căci n'a fost nimeni mai simpatizat și mai prețuit de către elevi și colegi, printre cari nu numără decât prieteni.

Rari sunt oamenii cari să fi avut o viață mai plină și mai bogată, mai rodnică și mai bine întrebuințată. De aceea el a putut pleca dintre noi cu conștiința datoriei împlinite, fericit poate că a știut să se pregătească pentru acea oră tainic ascunsă a sfârșitului pământesc, în care sufletul se înalță spre sferele necunoscute ale vecinicii, lăsând celor ce rămân în traiul acesta trecător, amintirea duioasă a numelui lor iubit și respectat.

Il plângem pe Sperantia fiindcă lasă între noi un gol greu de împlinit; îl plângem fiindcă vedem pe fiecare zi cum ne părăsesc rând pe rând înaintașii noștri. Astăzi unul, mâine altul, alergăm dela un mormânt la celălalt cu trista viziune a morții care ne pândește pe fiecare din noi.

Sufletul lui Sperantia, caracterul lui, înalta lui conștiință, viața lui probă și simplă, toată devotată datoriei, apostolatul lui neobosit, făceau din el o figură a parte, un om din generațiunea veche, pe care o putere secretă, o putere lăuntrică de ordin moral o susțineă în lupta grea pe care a dus-o în contra ignoranței, pentru triumful ideilor de bine, de adevăr și de frumos.

Prin moartea lui Sperantia țara pierde pe unul din ultimii reprezentanți ai acestei mari generațiuni. Fie ca munca, înțelepciunea și energia noastră să asigure opera lor, făcând să ne pătrundem neconținut de marile datorii ce avem de împlinit față de memoria lor.

Plecă, scumpe prietene, dintre noi. Fii sigur că braștele trase de tine pe ogorul întins al culturii unde ai semănat, nu vor rămâne serpice; că viața ta întreagă pusă în folosul țării, va servi ca exemplu generațiilor viitoare; că numele tău, care a pătruns până în cele mai adânci colțuri ale acestei țări, a intrat în patrimoniul național, unde va fi păstrat cu sfîntenie; că dacă lași jale în sufletele noastre, tu trebuie să te simți fericit, căci ai găsit liniștea și odihna, pe cari aproape nu le-ai cunoscut în viață.

Tu te duci peste materie și peste spațiu, unde vei întâlni poate pe înaintașii tăi: pe marele Hașdeu, căruia tu singur i-ai rămas credincios. El te va primi cu brațele deschise și vei ști cu umorul și veselia ta să-i descrețești fruntea cea atât de posomorâtă. Vei întâlni pe cei mai

falnici dintre Ateneiștii noștri, pe Esarcu, pe Urechia, pe Aurelian, pe Ionescu-Gion, pe Tocilescu, Sihleanu, Stăncescu și toți ceilalți din epoca glorioasă și fecundă a României de altădată, cărora tu le vei vorbi în limbagiul tău pitoresc, atât de drag lor, și le vei spune că noi, epigonii, nu i-am uitat. Vei întâlni pe toți mucenicii și toți apostolii, cari cu cuvântul și cu fapta au întreținut flacăra patriotismului și sentimentul viu al conștiinței naționale. Le vei spune, acestor morți iluștri, cari se odihnesc ca și tine acum de frământările vieții în gloria și liniștea profundă a neantului, că nici în momentele de reculegere ca acesta, nici în cele de înălțare, nu-i vom uita. Vom respecta în ei amintirea trecutului și nu vom dilapida bunurile pe cari ni le-au lăsat. Trăind cu gândul lor, vom căuta să ne arătăm vrednici de ei spre a merita binecuvântarea lor.

Iată ce le vei spune. Și acum, potrivit tradiției străbune, pe care tu ai cultivat-o, căutând să o desgropi din colb de cronici, îți zicem, pentru tot binele pe care l-ai făcut în viață, un ultim și suprem adio, sub forma sacramentală: Să-ți fie țărâna ușoară!

Iar familia în doliu, pe care nici un cuvânt nu o poate mângâia, va afla poate în sentimentul nostru de pietate, care ne găsește reuniți aici, o ușurare și D-zeu îi va da, în mizericordia lui infinită, puterea de a suporta o lovitură atât de mare și o durere atât de crudă.



## 2.

### CUVANTAREA D-lui GH. ADAMESCU

rostită la înmormântarea lui M. Seulescu

Ateneul Român din București se asociază la acest doliu al intelectualității românești. Prin glasul meu își exprimă durerea pentru pierderea unui vechiu și strălucit membru, unui conferențiar apreciat și ascultat totdeauna cu deosebit interes, atât pentru profunditatea ideilor cât și pentru frumusețea formei în care le exprima.

Mihail Seulescu face parte din societatea noastră din 1904, sunt acum 25 de ani, ales atunci cu unanimitatea voturilor exprimate, ca o meritată recunoaștere a valorii aceluia care, după studii strălucite la Paris și la Berlin, ocupase funcțiuni înalte în administrația țării, fusese reprezentant al alegătorilor în parlament, devenise profesor de finanțe și statistică la Universitatea din București și onorase tribuna Ateneului prin conferințele sale.

Preocupat din tinerețe de problemele sociale, îndreptându-și gândul cu generozitate spre suferințele celor mulți și umili, urmărind ideea poate himerică — dar chinuitoare pentru mințile superioare — a dreptății sociale absolute, el a continuat să se preocupe de asemenea idei și a expus publicului într-o conferință din 1892 o privire generală asupra chestiei sociale. Dar, fără să renunțe la deviza pe care o formulase în tinerețe prin vorbele: „Înainte, tot înainte”, pe măsură ce experiența vieții și neconținutele-i studii îi luminau diferitele laturi ale problemei, el se simțea obligat să arate și primejdiile la cari unele curente, lipsite de frâul unei judecăți mature, expuneau însăși ideea generoasă a ridicării maselor popu-

lare. Și astfel, în vremea când bombele și pumnalele erau socotite ca instrumente de propagandă, el a analizat, cu obiectivitate și cu simțul umanității, anarhia și nihilismul, precizând ceea ce nu trebuie să se uite niciodată: că scopul nu scuză mijloacele.

Mai târziu, când problemele practice ale reformelor în organizarea politică au început să preocupe cercurile conducătoare și marele public, Seulescu a fost printre cei dintâi cari au tratat chestiunea minorităților.

Spirit deschis, nesătul de cultură, el s'a preocupat și de alte ramuri de activitate intelectuală: literatura îl interesă de aproape și mai ales istoria țării îl atrăgea și-l îndemnă la cercetări personale.

Aceste înalte însușiri, ca și prestigiul personalității sale și afabilitatea în relațiile colegiale au făcut pe membrii secțiunii social-filozofice a Ateneului să-l aleagă președinte al ei. În această calitate el pornise o serie de studii și examinări de probleme ale actualității, pe cari acum le-a întrerupt neașteptata lui pierdere.

Fie ca mărturisirea regretelor unanime ale atâtor instituțiuni de cultură, fie ca doliul pe care-l poartă acum intelectualitatea românească, să aline dacă este cu puțință — într'o mică măsură jalea familiei îndurerate.

Fie-i țărâna ușoară precum amintirea-i va fi neștearsă între cei ce l-au cunoscut și prețuit.

1 Decembrie 1929.

### 3.

## CUVANTARE ROSTITĂ de D nul BOGDAN IONESCU

la Arad cu ocazia desvelirii bustului lui Alex. Xenopol,  
fost membru al Ateneului Român.

*Onorată Asistență,*

Noi, cei străini acestei localități, prezentăm felicitări localnicilor, cari au luat frumoasa inițiativă, a ridicării unui monument lui Xenopol în această luminoasă cetate a românismului, la Vestul Țării.

Nu se putea o mai bună alegere a locului unde să ne închinăm aceluia, ce o viață întreagă a jertfit-o pentru dovedirea și apărarea drepturilor Românilor de prin toate ținuturile locuite de ei.

Domnilor, este neîndoios că toții fiii unei națiuni își întrebuințează puterile lor pentru susținerea și propășirea ei; dar dacă cei mai mulți contribue la aceasta într-o măsură mai mare sau mai mică, puțini sunt acei cari prin darurile strălucite cu cari Dumnezeu i-a înzestrat, constituie pentru Țara lor niște adevărate coloane de susținere și de afirmare a ei; puțini sunt acei cari însemnează focurile scânteetoare a vieții naționale, străluciri cari rămân în istoria poporului dealungul veacurilor. Printre acești puțini trebuie să numărăm pe Alexandru Xenopol.

Născut la Iași, acum 80 ani, acolo a rămas tot timpul vieții lui, și de acolo mai bine de 70 ani a răspândit în jurul lui lumina puternicei sale inteligențe, a vastei lui culturi și căldura sufletului lui românesc.

Pregătit în Apus cu o înaltă cultură filosofică și ju-



**ALEXANDRU D. XENOPOL**

Născut în Iași la 22 Martie 1847.

Fost membru al Ateneului Român.

Decedat în București la 27 Februarie 1920.



ridică. Xenopol a debutat în viața publică ca magistrat, procuror la Tribunal și prim-procuror la Curtea de Apel din Iași. apoi la 1883 a intrat în cariera învățământului, ca profesor la Universitatea din Iași, unde a rămas până la moartea sa, dedicându-se studiului istoriei și realizându-se astfel, cum spunea, unul din visurile cele mai ferbinți ale vieții sale.

Căci Xenopol este cunoscut în primul rând ca istoric, și ca atare trecut la nemurire.

La 1893 a fost ales membru al Academiei române în scaunul lui Kogălniceanu, iar mai apoi în urma strălucitoarelor lecții ținute în Paris la „Collège de France“, la Sorbona, și în alte localități ale Franței, a fost ales membru al Institutului Franței, 1900, și al Academiei de științe morale și politice din Paris, 1914.

Este imposibil ca din acest loc să se poată vorbi despre bogăția operei lui Xenopol; rămâne această îndatorire istoricilor și literaților să îndeplinească pe îndelete această lucrare.

Dar obligați suntem a aminti numai, mișcarea considerabilă ce a stârnit manifestarea vastei lui culturi, curentul în știință, istorie și în literatură, ce a stabilit prin diversele sale scrieri și prin marea lui personalitate, încurajarea tineretului ce-l înconjură la redactarea revistei „Archiva“ din Iași, apărută la 1889, obligați suntem zic de a insistă asupra monumentalei sale lucrări „Istoria Românilor din Dacia Traiană“, cartea neamului românesc cum îi plăcea lui s'o numească, în șase mari volume, și care a făcut obiectul preocupărilor lui viața întreagă. Revizuirea acestei mari lucrări a început-o la 1893, și el s'a sfârșit din viață, ca un adevărat apostol al științei, cu condeiul în mână.

Cu o adâncă cultură filosofică el a ajuns la înalte concepții ale studiului Istoriei făcând din ea o știință a succesiunii fenomenelor, a deosebirilor, știința individualităților și nu a generalităților: „în istorie nu se caută legi ci fenomene succesive“. Cultura sa juridică l-a îndemnat să scruteze adevărurile, să le bazeze pe dovezi luate din documente sigure, stabilind o probațiune irefutabilă a faptelor.

Prin „Istoria Românilor din Dacia Traiană“, el a fost nu numai povestitorul trecutului acestui popor dar și apărătorul cel mai drept și mai documentat al drepturilor lui.

Când detractorii neamului, în frunte cu Rössler și alții, atacă ființa și drepturile trecutului Daco-roman, ne-

deslipit de acest pământ, Xenopol cu condeiul în mână a răspuns clar și luminos, puternic și invincibil, convingând astfel mințile nepărtinitoare și salvând dreptatea cauzei noastre.

Și i-a fost dat să vadă la sfârșitul vieții lui, înfăptuirea unirei la un loc a neamului românesc, a neamului coborât din Daco-Romani, așa cum a preconizat-o, cum a susținut-o și cum a dorit-o.

Iată pentruce statua lui Xenopol, aci la frontieră, rămâne ca un simbol de credință nestrămutată în puterile neamului românesc.

În numele Ateneului Român și a Academiei de Drept din Oradea aduc omagiul de recunoștință memoriei lui Alex. Xenopol.

*Arad 9 Iunie 1929.*

**ANEXE**

**III**

**CONFERINȚE**





**A.**

**SERIA a 57-a 1928—1929**



## 1.

### Take Ionescu.

Conferința D-lui Aureliu M. Eliescu ținută în seara de 13 Ianuarie 1929

Take Ionescu — 13 Ianuarie — ținută de gală: s'ar părea că nu se leagă de loc împreună, mai ales ținuta de gală, pare curioasă la o conferință. Și eu vorbesc dela această tribună de vreo 30 de ani, și nu știu să mă fi îmbrăcat vreodată așa; și D-tră, desigur, ați asistat la foarte multe conferințe și, foarte probabil, nu ați văzut nici un conferențiar în ținută de gală. Și este firesc să fie așa; conferențiarii vin în ținută cuviincioasă și atât.

Dar eu vorbesc astăzi despre Take Ionescu; și dacă foarte mulți l-au iubit, eu l-am adorat. Și, cu cât adâncesc mai mult viața acestui om, cu atât admirația mea crește. Ceasul acesta, pe care-l vom petrece împreună, prea-slăvind memoria ilustrului dispărut, este pentru mine cea mai mare sărbătoare. Și, la marile serbări, se impune ținuta de gală.

-- Dar de ce 13?

-- Fusesem convocați pentru organizarea conferințelor și cursurilor; și au venit foarte puțini. Cam toți aceiași care-i văd de vreo 30 de ani.

Am cerut amânarea și am stăruit să se facă convocări personale la toți membrii Ateneului.

Noi avem o presă rea; suntem înjurați. Și dacă nu ni se spune deadreptul că speculăm cu sălile de concert și cu sălile de expoziție, suntem tratați de ramoliți cari nu mai sunt în curent cu viața modernă, că suntem lipsiți de cultură și de simț artistic.

Am fost 37 și am devenit 100; am chemat la Ateneu

tinerii cari s'au distins, pe toate terenurile intelectuale, în ultimul timp; și am fi vrut să-i vedem la muncă. Este și timpul.

Dar la a doua convocare, tot cei vechi. Tot Djuvara, tot Mirea, tot Disescu, tot Sperantia, tot Obregia, tot cei vechi. Și cum credeam că am întârziat, m'am grăbit; fuseseam convocați la 5<sup>1/2</sup>. Deși am sosit mai târziu, Ștefan Ioan, rectorul Universității noastre, nu venise încă. M'am așezat lângă prietenul Rosetti și-i spuneam cât sunt eu de mirat:

„Bine, mă Răducule, i-am chemat la treabă, ne înjură la gazete și nu vin să muncească”.

Și Radu îmi răspunde:

„Ce vrei; altă lume, alte concepții de viață. Noi înțelegeam să muncim pentru o idee, chiar să ne jertfim; dar cei de acum sunt mai practici, mai realiști. Când muncesc vor răsplată, și răsplată imediată”.

„Viața pentru noi, spuneă Rosetti, a fost foarte ușoară; pentru ei, lupta este foarte grea. Și apoi au fost la război, și priveștea morții, mai mulți ani în șir, schimbă fatal cugetarea.

— „Poate că au ei dreptate”.

Dar Ștefan Ioan sosește, și grăbit ne reclamă atențiunea.

— „Să stabilim întâi conferințele; am o veste bună. Trancu-Iași s'a înscris pentru prima conferință cu „Animatorii”. Cine se înscrie cu a doua?”

Și se începe seria; când se ajunge la 13 Ianuarie, tăcere generală.

Nu este nimeni care vrea să vorbească la 13 Ianuarie? Și văzând că nimeni nu se ridică, am spus: „Să vorbească eu”.

Subiectul?

Să mă gândesc. Am fost cam bolnav în vremurile din urmă și n'aș fi vrut să mai iau și grija Ateneului; dar fiindcă nu eră nimeni, m'am hotărît. Și tot gândindu-mă, nu știu cum mi-a venit în minte brelocul pe care-l purta la ceasornic Take Ionescu; cifra 13, într'un cerc de aur.

L-am întrebat odată: „De ce 13, coane Take?” și mi-a spus că 13 este cu noroc pentru dânsul.

— „M'am născut la 13, am trecut teza de doctorat la 13, m'am însurat la 13”.

Și tot gândindu-mă, m'am hotărît.

Sărbătoare mare, deci ținuta de gală, 13 Ian., închinare lui Take Ionescu.

\* \* \*



TAKE IONESCU

Născut în Ploești la 13 Octombrie 1858.

Fost membru al Ateneului Român.

Decedat în Italia în Iunie 1922.

Când m'am hotărît, credeam că lucrul va fi foarte ușor; știam atâtea despre Take Ionescu. Dar căutând să sistematizez cele ce aveam să spui, am văzut că subiectul este foarte greu.

Nici biografie completă, fiindcă viața ilustrului dispărut este așa de complexă și așa de plină de fapte caracteristice, încât este greu să le poți strânge într'o conferință.

Ateneist distins la această tribună, avocat strălucit la bară, orator neîntrecut la tribuna publică și mai ales la tribuna parlamentară, el a lăsat pagini care umplu de admirație pe literați, pentru frumusețea formei, pe specialiști pentru profunzimea gândirii, pe oamenii politici pentru prevederile lui de om de stat.

În afară de asta, el a fost un luptător, a primit și a dat lovituri; iar evenimentele la care a luat parte sunt încă în curs. Acei cu care a colaborat sau s'a războit, sunt încă în viață. Și tribuna Ateneului nu poate fi transformată într'o tribună de polemică.

Totuși, fiindcă am trăit 29 de ani alături de acest om, foarte mult în intimitatea lui, voi căuta să fac o sinteză care să arate, atât cât circumstanțele permit, personalitatea ilustrului dispărut.

\*\*\*

L-am văzut pentru prima oară în anul 1884; pe strada Sfintii, venea spre Colțea în grup compact. Între un popă și un șalvaragiu, un tânăr cu mustața abia mijind, delicat ca făptură și foarte frumos.

Și lumea strigă: „Trăiască Ion Brătianu“, „trăiască alesul nostru Take Ionescu“. Eră alesul liberal dela colegiul al treilea de Ilfov la care fusese ales împreună cu Filiti.

Brătianu chema la el pe tinerii care se distingeau; le cerea să muncească și nu le puneă nici o condiție. Nu le cerea nimic când îi alegea; nu le cerea mărturisire de conștiință, nici declarație de devotament... eră să greșesc, să spui nici declarație de renunțare la mandat.

Ales ca liberal, totuși nu rămâne multă vreme credincios guvernului; în 1886, împreună cu Arion, Djuvara și alți tineri din partid, formează disidența liberală și chiar scot un jurnal.

Fără să plece din partid, credeau că, luptând înăuntrul lui, au să poată să schimbe și obiectivul și metoda de luptă, să le civilizeze.

Imi aduc aminte chiar de o scenă caracteristică. Deși foarte tânăr, mă duceam câte odată la Cameră. Eră interpelat guvernul asupra politicii lui generale; și interpelatorul, unul dintre junii disidenți, arată că a trecut vremea bătrânilor și că ei trebuie să lase locul celor tineri.

„Ați realizat cele 4 puncte ale divanului Ad-hoc, ați „căpătat” nu numai autonomia, dar și Independența; ați „realizat” România, ați adus domn străin și ați întronat „regimul constituțional. Opera voastră este grandioasă, „dar pentru ea se cerea numai entuziasm și sacrificiu; „această operă s'a încheiat. A venit vremea organizării „statului independent și liber, și, pentru aceasta, se cere „nu numai muncă, dar cunoașterea realităților și mai „ales multă știință”.

Și parafrazând vorba lui Cogălniceanu „la vremuri noi, oameni noi”, interpelatorul cerea celor bătrâni, adică guvernului. „să plece, să lase locul tinerilor fiindcă cei „bătrâni nu mai pot corespunde nevoilor”.

Și parcă văd figura bătrânului Cogălniceanu, bătrân trecut de 70 de ani dar totuși cu o față rumenă, cu ochii scilpitori și plini de malițiozitate: „La probă, tinere, la probă”. Iar această ripostă a spiritualului Cogălniceanu a distrus tot efectul inimosului discurs.

Dealtminteri, Brătianu nu s'a emoționat deloc: guvernarea a continuat pe același făgaș; iar nemulțumirea în țară a continuat să crească, și atunci s'a format opozițiunea unită în care a intrat chiar fratele mai mare al lui Ion Brătianu, Dumitru Brătianu.

Ca opozant, în 1887, combate bugetul prezentat de ministrul Nacu și susținut de raportorul Costinescu; și cu toate că vorbise Palade, Carp, Alex. Djuvara și Fleva, reușește să spună lucruri noi și interesante. Pentru tinerii parlamentari, acel discurs este o mare învățătură. În Parlament ca să faci impresie, nu este de ajuns vorbăria goală, oricât ar fi de frumoasă; trebuie studiu, cunoașterea în fond a chestiunii tratate și mai ales priceperea nevoilor statului.

Oratorii guvernamentali, reprezentanți ai partidului liberal, marii agricultori de pe atunci, se arătau favorabili agiului. Vânzând grânele lor în aur și beneficiind de diferența de curs, li se părea că îmbogățesc țara. Take Ionescu se ridică cu putere contra acestui sistem, susține etalonul aur și dovedește că o țară nu poate să progreseze economicște decât având o monedă stabilă.

Cu această ocaziune răspunde la o învinuire care i se adusese. I se aruncase în față că este un ambițios,



care vrea să devină prea repede ministru și că de aceea face opoziție.

La această acuzațiune, el răspunde: „Ambițiunea, „D-lor, este o pasiune ciudată. Când ea se află într'o măr-sură mediocră, este un mare pericol, care te face să „înghiți o mulțime de situațiuni neplăcute, numai ca să „aibi onoruri; când ambițiunea este în adevăr mare, a-„tunci este o pavază care te face să dorești *puterea*, nu onorurile.

„Ei bine, când văd pe mulți că se sue pe acea bancă, „cu bune intențiuni, și nu pot face nimic, stau ani și „apoi pleacă fără să lase ceva în urma lor, cine vă dă „dreptul să-mi faceți injuria de a crede că eu v'aș invidia „soarta?”

Cuvintele acestea, în gura orîșicui nu ar prezentă nici o importanță. La Take Ionescu, și cunoscând viața lui, ele dovedesc conștiința omului despre menirea lui.

— Nu vreau puterea pentru onoruri deșarte, dar pentru a face ceva folositor. Și cei cari l-au urmărit, fie ca ministru de finanțe, fie la externe, nu pot decât să constate că pe unde a trecut a lăsat urme nepieritoare.

Ales în opoziție, la 1888, alegerea lui este contestată. I s'a aruncat în față că ar fi cumpărat pe alegători.

Cu toată dușmănia pe care i-o arătase Ion Brătianu, după căderea acestuia, când opoziția unită eră la guvern, se opune la darea în judecată a lui Brătianu. Deși atunci, la 1890, erau în Cameră liberali disidenți și liberali devotați lui Ion Brătianu, disidenții cer darea în judecată, nici un devotat nu se opune, numai Take Ionescu cu puternicul lui talent oprește darea în judecată.

Cu discursul pronunțat atunci serie o pagină admirabilă, nu numai prin frumusețea vorbei, dar și prin priceperea adâncă a adevăratelor probleme politice.

El explică greșelile de guvernare ale lui Ion Brătianu prin împrejurările politice în care a venit și în care a guvernat. „Și când, spune Take Ionescu, „ai prezidat la renașterea militară a României, la independența „țării, la întronarea regalității, eră firesc ca personalitatea lui Brătianu să devină dominantă, toți să dispară „și dânsul să devină tot“.

Acest admirabil discurs se încheie prin următoarele cuvinte: „Când un complex de circumstanțe te-a identificat pentru ai tăi cu înseși aspirațiunile țării, tu singur „ajungi să o crezi și nu mai vezi în cei cari îți fac o „opoziție politică niște inamici politici, ci adevărați dușmani ai țării“.

„Nu puteți judeca pe Ion Brătianu pentru greșeli politice, ați fi și parte și judecători, fiindcă d-tră ați comis „băutul aceste greșeli; înțeleg dacă ați găsi hoții în averea „statului; nu trebuie să ajungem ca în republicile sud-„americane în care adversarii se distrug.

„Lupta politică trebuie să fie emulațiune spre bine, „nu luptă de distrugere“.

Dar evenimentele se precipită: opozițiunea unită compusă din elemente disparate nu poate da un guvern care să poată lucra. Tocmai la 1892 se formează cabinetul Lascăr Catargiu, în care intră Take Ionescu ca ministru la Instrucție Publică. Eram pe atunci student universitar, și Universitatea în acel timp, între 1889—1893, a dat dovadă de o deosebită activitate.

În Universitate erau trei curenți: curentul anarhist adus și întreținut de Parisiani, studenți veniți dela Paris sau studenți cari aveau contact mai intim cu Parisul. Trăgând ultimele consecințe din școala enciclopediștilor și mai ales a lui Rousseau, anarhiștii susțineau că omul prin natura lui, este bun; dar că prejudecățile sociale și mai ales organizarea socială ce și-a dat l-au înrăit. Deci să distrugem tot și omul lăsat liber va realiza paradisul.

Al doilea curent era cel socialist. Sub influența d-rului Russ și a lui Ion Nădejde dela Iași, tinerimea noastră începuse să se adape la izvoarele germane. Socialiștii susțineau că organizarea societății nu este un rezultat al întâmplării; felul de producere prin sclavi; organizare teocratică și clase rigide; producere prin servi; organizare monarhică și cu clase sociale dar nu fixe; producere prin salariați; organizare burghezo-capitalistă; iar mâine, spuneau socialiștii, naționalizarea mijloacelor de producere; și laptele și miera vor curge pe pământ.

Firește că ambele teorii puteau să impresioneze pe tineri plini de entuziasm. Ceeace stăpâna însă mai mult Universitatea era curentul național.

În luptele lor, pentru revendicarea drepturilor naționale. Românii din imperiul dualistic vecin, eșiseră din pasivitate. Loviturile ungurești se înteteau, și aceste lovituri aveau repercusiuni adânci în sufletul studențimii.

Înființăm Liga și numai discuțiunea asupra titlului arată puterea sentimentului de care erau agitați studenții. Studenții hotărâseră ca titlu „Liga culturală pentru unitatea tuturor Românilor“; dar au venit între studenți, oameni politici mai cunoscători ai realităților practice, și ne-au convins să formăm: „Liga pentru unitatea culturală a tuturor Românilor“.

Eminentul ziarist care este Costache Bacalbașa, unul dintre puținii care onorează presa română, fiindcă a priceput că condeiul este o armă cu care trebuie să lupți pe față pentru susținerea ideilor cari îți sunt scumpe, dar nu un pumnal cu care să lovești, pe ascuns, după cum îți se plătește, Bacalbașa, cu toată probitatea lui profesională, face două erori în cartea sa „Bucureștii de altă dată“.

Reproduce acuzațiunea care s'a adus lui Take Ionescu c'ar fi îndemnat pe studenții la această agitație naționalistă; și mai spune că Decemviratul s'a născut la celebra cârciumă „Leul și cârnatul“.

Bacalbașa a fost rău informat.

A fost o mândrie pentru noi, studenții de atunci, să ne ferim de contactul cu partidele politice.

Dacă la consfăturile noastre veneau Petrache Grădișteanu, Grigore Brătianu, nu veneau ca oameni de partid, dar ca naționaliști și, împreună cu studenții și cu profesorii, discutau mijloacele cele mai bune pentru a apăra Românismul.

Considerațiunea deosebită pe care ne-o dădeau profesorii, discutând dela egal la egal și luând parte împreună cu noi la manifestațiunile naționaliste, a fost pentru noi un îndemn ca să fim și elevi excelenți.

Căutam să fim totdeauna cei dintâi la examene ca să nu se zică despre noi că suntem niște svăpăiați fără rost.

Am organizat congresul dela Giurgiu, la care am chemat pe Greci, Turci, Sârbi și Bulgari; am împăcat atunci pe Sârbi și Bulgari; și visam o confederațiune Balcanică izvorâtă din legăturile prietenești în lumea universitară. Am făcut Liga; și noi care eram săraci, lipiți pământului, visam transformarea Europei.

Nu eram îndemnați de nimeni și mai ales nu eram plătiți de nimeni. Eră multă mândrie în sărăcia noastră; la Universitate se numărau pe degete acei cari erau bine îmbrăcați. Marea majoritate erau ruși, mâncau la biruri infame pe la mahala, plăteau 7 lei cartela de 30 feluri și eram bucuroși când ne îmbolnăveam de stomac, fiindcă ținea cartela mai mult.

Pentru a apăra cauza Românilor, am făcut un memoriu pe care l-am adresat tuturor Universităților; la acest memoriu ne-au răspuns studenții unguri; la răspunsul unguresc a venit replica Românilor dela Universitățile din Ungaria, sub impulsul regretatului Aurel Popovici.

Dar Românii desnădăjduiți se duc la Împăratul cu un memoriu și prin care nu revendică nimic; cer numai aplicarea legilor organice ale Ungariei.

Delegațiunea nu este primită, li se trimete vorbă ca memoriul să-l depună la Pesta. Românii se supun, dar în loc de dreptate, casa lui Rațiu dela Turda este dărîmată, el și familia lui fugăriți, iar conducătorilor li se face proces de trădare de patrie.

Firește că aceste lovituri au avut răsunet. Am organizat o manifestare la 14 Iunie 1892.

Seara, care precedă manifestația, un prieten vine și-mi spune că a auzit la șosea pe frații Lahovary, cari erau amândoi miniștri, vorbind că manifestația de a doua zi va fi împiedecată cu forța armată. Deși eră ora 10 seara, m'am dus la primul ministru, și prim ministru eră Lascăr Catargiu.

Pe atunci miniștrii erau oameni, nu erau ca cei mai mulți din zilele noastre, 2 lei perechea. Lascăr Catargiu mai ales impunea nu numai respect dar și teroare. Totuși m'am dus, am stăruit și am fost primit.

Trebue să spun, că primul ministru ne patronase un bal, că dânsul făcuse pe casierul central și că din această cauză avusesem dese raporturi împreună.

M'a primit și i-am spus ce auzisem. L-am rugat să nu facă acest lucru. „Noi nu vrem, i-am spus eu, să facem greutate guvernului și țării; nu vom face nici un scandal, vom protesta demn dar cu energie, ca să se știe în lumea civilizată că la orice lovitură dată Românilor de peste munți, România liberă sângerează“.

— „Garantezi că nu se va întâmpla nimic“? îmi spuse bătrânul — „Garantez“.

Și a doua zi o manifestație cum rar s'a văzut în București încadrată de două sute de studenți cu banderole albe care făceau poliția, și care s'a desfășurat conform programului.

Am plecat dela Universitate la Orfeu și sala gemea de lume când oameni pe piața teatrului împingeau ca să ajungă în sală.

În fața cafenelei Fialkowsky, pe piața teatrului, eră Carageale, lângă care m'am așezat privind șuvoiul de lume care se scurgea.

— „O fi nebunie ce faceți voi, măi băeți, dar dacă nebunia cuprinde atâta lume să știți că este ceva serios“.

La Orfeu, au vorbit profesori universitari, oameni politici și studenți; iar la statuia lui Mihai-Viteazul, rectorul universității și studenții.

Parcă-l văd și acum pe bătrânul Orăscu cu părul alb de tot și cu un chip de sfânt; cu atât mai impresionantă figură cu cât în jurul lui pe estradă eră numai tineret.

Că nu ne-au îndemnat în acțiunea noastră de atunci guvernele este și alitudinea studenților de atunci în chestia „Fundăția Carol” și mergerea noastră la Predeal întru întâmpinarea regelui Carol.

Regele Carol ținea mult ca studenții să participe ca corp organizat la serbările încoronării; și deși ministru eră G. Dem. Teodorescu, profesor nu numai respectat dar și iubit, și deși Teodorescu stăruise pentru această participare totuși studenții au refuzat. Și motivul hotărâtor a fost că Majestatea Sa se adresase ministrului de instrucție publică și nu Universității deadreptul.

Iar când ne-am dus la Predeal, guvernul de atunci s'a opus. Dar am trecut peste toate piedicile și am prezentat la Predeal regelui Carol un buchet cu o panglică tricoloră pe care eră scris: „Regelui Carol I al tuturor Românilor”.

Este drept că în acțiunea desfășurată atunci au fost și îndemnuri pozitive ale unor oameni care aveau o situație politică, dar care nu făceau politică militantă.

Făcusem congresul dela Giurgiu la care invitasem pe Sârbi, Bulgari, Greci și Turci și unde pusesem bazele unor congrese la care să se întâlnească Universitățile Românești cu Universitățile din Balcani.

Și Sârbii ne invitaseră la ei.

Ne-am dus la Gogu Manu care eră director al Regiei; eră ciocoiu dar Dumnezeu să ție astfel de ciocoi.

Omul de treabă, cinstit, și care a făcut mult pentru dezvoltarea economică a României.

Ne-a ascultat; și drept răspuns ne-a făcut o morală strașnică de tot:

— „Studenți sunteți dv.; se dau lovituri de moarte „românismului de peste munți și dv. stați nepăsători. „Faceți nebunii, că de aceea sunteți tineri; aveți destul „timp când veți ajunge ca noi să fiți oameni cuminiți”.

Iar Dumitru Bulculescu, cooperatorul, ne-a îndemnat să ne organizăm în societate pentru pace și arbitraj pentru ca să putem merge la Berna să pledăm cauza românească înaintea congresului internațional care se ținea acolo.

Și atunci am format Decemviratul; n'a fost nici o alegere, nici un proces-verbal, a fost desemnarea firească

a studenților, pe care agitațiunea, de atunci, din Universitate, îi indicase.

Am răscolit țara cu conferințe și ziare de ocazie, am adunat banii necesari și ca să nu se bănuiască nimic, ne-am adresat d-nei Câmpineanu, — soția marelui Ion Câmpineanu.

Am scris un memoriu, din care, pentru a fi drept, trebuc să recunosc că cea mai mare parte era lucrată de Nolică Antonescu; pentru a avea o bună limbă franceză ne-am adresat la Bonifaciu Florescu. Bonifaciu era un adevărat savant, dar rămăsese un boem incorrigibil. Nu lucra decât silit, și când te țineai de capul lui. Cu mare greutate, când la București când la Călimănești, am reușit să avem manuscrisul gata.

Am plecat prin Predeal; la gară, la Predeal, singurul care a fost cercetat cu tot dinadinsul a fost Stanislas Cihosky la care era manuscrisul. Și Ungurii l-au luat. Atunci Nolică s'a întors la Sinaia. Și Take Ionescu, care era ministru, i-a dictat memoriul pe care noi l-am prezentat la Berna.

Eră pe tron regele Carol I, eram în Tripla Alianță și Take Ionescu era nu numai tânăr dar și puțin iubit între boerii dela guvern.

Și totuși n'a ezitat să riște cariera sa politică pentru a sluji idealul național.

Această atitudine a lui de atunci este caracteristică a vieții lui și se leagă cu tot ce-a făcut în viață.

Că acest act era firesc dela Take Ionescu, ne-o arată el când răspunde în Cameră la Martie 1892. În acel răspuns este tot Take Ionescu întreg așa cum l-a dezvăluit viața mai târziu: regalist convins și naționalist înfocat.

Cu voia dv., deși cam lungă citațiunea, îmi voi permite totuși să reproduc din discursul dela 5 Martie 1892 cele ce urmează.

„Ați adus în Parlament chestiunea Românilor din Ungaria. Înainte de a explica pentru ce ați făcut-o, înainte de a cerceta ce ați voit — în orice caz eu am convingerea adâncă că rău ați făcut — dați-mi voc să vă întreb: ați văzut un precedent în această privință?

„Văzut-ați vreun Parlament ocupându-se cu chestiuni de această natură? Și când vorbește cu d-voastră, nu mă ocup de deputații tineri, cum sunt: d. Balș și d. Grădișteanu, cari, dacă sunt din stofa din care se fac oamenii de Stat, n'au avut încă ocaziunea să seadă pe aceste bănci unde se pricepe răspunderea situațiunei;



„dar discut cu d-voastră, care n'ați putut vorbi cu o ar-  
„doare juvenilă, căci știți că o asemenea ardoare, la oare-  
„care vârstă, se cheamă a doua tinerețe, și a doua tine-  
„rețe nu trebuie să sosească nici odată la constituțiile  
„sănătoase.

„Pentru că ați vorbit de chestiunea Românilor din  
„Ungaria ca și cum ar data dela 1885, sau dela 1883,  
„sau dela 1888, dați-mi voie să vă spun că chestiunea a-  
„ceasta este mai veche, atât de veche, ca și existența  
„poporului românesc.

„Intrebatu-v'ați d-voastră dacă nu este ceva caracte-  
„ristic în modul în care a fost zămislit acest neam, și  
„dacă în istoria lui de veacuri el n'a suferit consecin-  
„țele acestui fapt caracteristic?

„Neamul românesc, d-lor, nu s'a dezvoltat ca toate  
„celelalte neamuri. El a fost creațiunea unui mare îm-  
„părat, a unui mare om de geniu, care voia să răspundă  
„la o nevoie strategică.

„De aceea neamul românesc nu se întinde ca cele-  
„lalte neamuri pe cele două maluri ale unui râu, măr-  
„ginit între două lanțuri de munți, el se află călare pe  
„un șir de munți ca o santinelă gata să lovească și în  
„dreapta și în stânga.

„De aceea și acest neam românesc este despărțit  
„prin culmile Carpaților în două trunchiuri.

„In acest fapt stă, poate, secretul discuțiunilor noa-  
„stre de azi. Nu de ieri, nu de alaltăieri, nu de 100 de  
„ani Românii au trăit uniți sufletește și despărțiți politi-  
„cește în totdeauna, afară de rari momente, în tot cazul  
„dela căderea imperiului Bulgaro-Român, graniță poli-  
„tică au fost crestele Carpaților, însă niciodată n'au fost  
„și graniță națională între Românii de dincolo și între Ro-  
„mânii de dincoace.

„Viața unora s'a întregit prin viața celorlalți și când  
„la Nord, când la miază-zi de Carpați a ars mai vie fla-  
„căra românismului. De două ori, la întemeierea princi-  
„patelor și la renașterea literară, torța românismului a  
„fost ținută de Românii de dincolo, în alte epoci ea a fost  
„aprinsă aci, aci unde este, orice ați zice, temelie româ-  
„nismului.

„Ca să spuneți un lucru, așa de simplu și cunoscut  
„de toți, ca să spuneți că neamul românesc, despărțit po-  
„liticește, sufletește a rămas intact, ca să spuneți că el,  
„pe cele două laturi ale Carpaților, a fost și este în luptă  
„cu alte neamuri, ca să spuneți acestea d-voastră, oameni  
„politici, ați luat cuvântul la Adresă, și ați introdus pre-

„cedente necunoscute în alte Parlamente, afară de Grecia.  
„(Aplauze).

„Și dacă nu este aceasta, și nu poate fi aceasta, vă  
„întreb: Ce v'a speriat? Ce v'a făcut să vorbiți? Cereți  
„Camerei să se facă ce? Un lucru rău, un lucru nefolo-  
„sitor, sau un lucru umilitor? Căci dacă cereți României  
„pur și simplu să spună că are simpatii, atunci nu ve-  
„deți că ne-am disprețui pe noi, dacă am crede că lumea  
„avea nevoie să i-o spunem? Dacă cereți să tragem sabia,  
„vă înșelați și mai rău! Iar dacă cereți României să se  
„plângă Europei civilizate, atunci voi spune: *Primesc*  
„*din partea lunei pentru Statul meu stima atunci când*  
„*știu să fiu corect; primesc teama dacă sunt destul de*  
„*tare ca să o inspir; nu vreau însă mila nimănui, pen-*  
„*tru că mila se dă gălăgioșilor și neputincioșilor.* (A-  
„plauze).

„Dar ce v'a speriat?

„Este mai în pericol astăzi ideea românismului, decât  
„altădată? Ați văzut scăzând ideea românismului în vre-un  
„colț de pământ, pentru ca d-voastră să vă alarmați și să  
„propuneți Parlamentului o politică de desnădăjduire,  
„care să pună în pericol ceea ce are pentru ceea ce ar  
„vrea să capete? Unde ați văzut scăzând ideea românis-  
„mului? Imi întorc ochii pretutindeni și nu văd. Am văzut  
„Români copleșiți, în Regatul acesta, de influența slavonă,  
„care ne întunecase chiar limba, care a împiedicat și în-  
„târziat începutul literaturii noastre și neamul românesc  
„s'a scuturat de această influență, și-a păstrat limba, și  
„este pe cale de a creia o cultură românească.

„Am văzut lupta în Balcani cu elenismul și n'am pie-  
„rit: a fost neamul românesc de peste Carpați în luptă  
„cu Maghiarii și n'a dat înapoi, — a fost, altă dată, supus  
„la persecuții religioase și tot n'a dat înapoi. Cu toate că  
„nu aveau nici căpetenii, nici școli, nici literatură, nea-  
„mul românesc a rămas în picioare!

„Dar mai mult decât atât, au fost altă dată încer-  
„cări de desnaționalizare a Românilor de dincolo, mult  
„mai meșteșugite ca cele de astăzi și totuși ele s'au spul-  
„berat de stânca românismului! *Dimpotrivă, nimic nu*  
„*s'a încercat contra Românilor care să nu iasă la sfârșit*  
„*spre folosul lor.*

„Vă aduceți aminte când a venit calvinismul în Tran-  
„silvania, s'au făcut încercări să treacă pe transilvăneni la  
„calvinism; conversiunea n'a reușit, dar a avut un rezultat,



„și rezultatul a fost că s'au tipărit cărți românești și Românii au început să citească românește!

„A venit apoi propaganda catolică, atunci s'au luat copii de români și s'au trimis la Roma pentru ca să facă studii teologice, și când s'au întors, s'au întors apostoli, dar nu apostoli ai *romanismului*, ci *apostoli ai românismului* (aplauze).

„De când atâta decăzut-a acest neam pentru ca să-l credeți atât de slab încât ne cereți nouă să facem o politică femească? Da, a fost un moment în care Românii de dincolo au fost în pericol, mult mai în pericol decât astăzi; regret că nu vă cunoașteți Istoria! D-lor, ceea ce face greutatea chestiunii române de dincolo de Carpați, este că pe o chestiune națională stau altoite o chestiune socială și una religioasă. În orice stat, d-lor, trebuie să fie proprietari mari și proprietari mici, bogați și săraci; dar când toți sunt de aceeași naționalitate, de aceeași religie, grija intereselor generale face să domine dragostea peste apetiturile de clase, și stabilește armonia de stat. Când nenorocirile istorice fac, însă, ca numai unii să aibă proprietăți mari și alții proprietăți mici, ca orașele să fie ale unora și satele ale altora, atunci problema devine așa de grea, încât ar fi temerar să crezi că în câțiva ani de guvernare să poți să o rezolvi.

„Așa s'au petrecut lucrurile dincolo de Carpați, unde Românii ajunseseră nu numai a nu avea viață de stat română, dar nici libertatea de om, căci erau iobagi, iar marii lor proprietari din vremuri, pentru o mulțime de cuvinte, se maghiarizase.

„De aceea la începutul secolului nostru, atunci când în realitate s'a născut ideea naționalităților, patrioții maghiari cari voiau cu orice preț să se înmulțească numărul Maghiarilor, au căutat să profite de această situație și au încercat să obțină maghiarizarea Românilor, oferindu-le, deodată cu libertatea de om, și condițiunea de cetățean maghiar. Dela 1820--1840 numeroase încercări au fost făcute ca să convertească pe Români, oferindu-le libertatea de om.

„Apoi dacă la acele ademeniri Românii au rezistat, dacă în acele momente, *când li se oferă pământ și libertate, Românii au știut să nu-și precupețească naționalitatea, să credeți d-voastră că aslăzi ei vor face altfel?* (Aplauze).

„Ia să vă citesc un istoric al d-voastre, pe care l-ați încoronat și benchetuit.

„Pentru a se putea, însă, ajunge la efectuarea schim-

„bului propus de Szechenyi, de a se da, adică, cetățenia maghiară acelor cari ar lepăda naționalitatea băștinașă și ar adopta pe cea maghiară, trebuiau pregătite popoarele, puse în putință de a deprinde tot mai bine limba rasei domnitoare. Dietele, atât din Ungaria, începând dela 1825, cât și din Transilvania, dela 1834 înainte, votează mai multe legi, cari urmăreau atare țintă.

„Așa se hotărăște întâiu, ca limba maghiară să fie întrebuințată în toate daraverile ocârmuitoare și judecătorești, în corespondența între autoritățile eclesiastice și cele civile, în redactarea tuturor matriculelor, în corespondența oficială dela regimentele grănițarești; în sfârșit se mai adaugă dispoziția ca nici un act să nu aibă valoare în justiție, dacă nu va fi scris în limba maghiară și că în toate școalele din țară limba predărei obiectelor să fie aceea maghiară.

„Mai mare pericol se ivi, însă, pentru naționalitățile celelalte și mai cu deosebire pentru cea română, din faptul că mai mulți membri ai lor, fiind primiți în funcție, în urma deprinderii limbei maghiare, încep în sânul naționalităților înseși o râvnă și o plecare către acea limbă, cu învățătura căreia se despuiau însă acei cari o întreprindeau și de simțământul solidarității către interesele propriului lor popor. Elevii prin școală primeau cu plăcere ungurirea numelor. Românii începură a nu se crede civilizați, dacă nu vorbeau limba maghiară; ei iubeau cel puțin a-și împestrița graiul lor cu cuvinte ungurești, substituite celor românești.

„Protopopii și preoții cei mai de frunte își trimeteau fetele la învățătura ungurească din Cluj. Damaschin Bojincă susținea pe atunci, în o scriere a lui, din 1827, că Românii înțelepțește se pun cu diligență spre a învăța limba patriei ungurești, de a căreia dulceață și străinii se răpiau; că nenumărați bărbați de națiunea română vorbeau limba patriei, cea ungurească, nu mai puțin ca Ungurii născuți. Curtea episcopului român unit Lemenyi, seamănă a curte ungurească, atât de mult eră întrebuințată această limbă, și în 1830, la moartea episcopului Ioan Bob, viitorul episcop ținuse cuvântarea funebră în limba maghiară.

„Chiar în cetatea românismului, seminarul din Blaj, se introdusese limba maghiară: studenții neavând vocă să vorbească românește, chip pentru a deprinde latina, vorbeau între ei ungurește.

„Și acestea se petreceau pela 1830 și Bojincă, care

„este citat, a fost în urmă profesor de drept la universitatea din Iași.

„Întrebați, cei cari voiți să vă ocupați de această chestiune, dacă tot așa se petrec lucrurile și la 1893! Și nu a fost nici discursul d-lui Sturdza, nici noua sa politică dela 1893, care a scăpat atunci românismul de peste Carpați! (Aplauze).

„Nu, d-lor, românismul nu este în scădere, dimpotrivă, afirm cu siguranță: niciodată, dar niciodată nu a fost ideea românismului ca idee de rasă mai puternică decât azi. (Aplauze).

„Cei cari cunosc starea lucrurilor în Bucovina, știu că de unde acum câțiva ani limba românească da înapoi înaintea limbei rutene, azi s'a făcut o reacțiune puternică, și limba românească câștigă teren pe fiecare zi. În Ungaria? Ertăți-mă, să vă spun că nu cunoașteți rostul istoriei!

„Nu plâng popoarele în momentul în care sunt mai în pericol, pentru că atunci sunt descurajate cu totul; plâng atunci când deja încep să se ridice și simt demnitatea omenească amenințată. Ia să ne uităm în istoria Franței!...

„Când poporul francez a stat mai rău, dacă nu sub Ludovic XIV, și cu toate acestea poporul strigă: Să trăiască „Regele Soare!“ Sub Ludovic XV, sub regele care atâta rușinase Franța, asemenea starea poporului eră de plâns și poporul adoră pe Louis le bien-aimé, și nu a izbucnit revoluția decât sub Ludovic XVI, atunci când virtutea se suise pe tron și începuse deja era reformelor.

„Dacă azi mai tare protestă Românii de peste Carpați, aceasta nu trebuie să vă facă să credeți că sunt mai în pericol decât altădată.

„Dar ia mergeți și mai departe, mergeți în Balcani.

„Ei bine, acum 40 ani, dacă ați fi călătorit acolo, nu ați fi auzit de Români. Nu erau? Vreți să știți cum stau lucrurile azi? Iată, am aci o mică statistică. Dela 1864 până la 1888 nu s'au înființat în toată peninsula Balcanică decât 28 de școli; dela 1888—1891 s'au deschis, sau sunt pe cale a se deschide peste 40.

„Dacă vreți să aveți o pătrundere și mai adâncă în misterele vremii și să vă întrebați de unde a ieșit această dezvoltare a ideii românismului, a ideii de rasă, această expansiune fără precedente în istoria noastră, atunci voi spune că ea se datorește evenimentelor dela 1877; se datorește creării Regatului Român; se datorește stării

„de înflorire a acestui Regat, la care, după cum voiu avea  
 „onoarea să vă dovedesc, am lucrat și noi. *Naționalitatea*  
 „*nu rezidă nici în limbi, nici în holare, rezidă în ființa*  
 „*omului, și această ființă are drept reazăm cel mai pu-*  
 „*ternic: mândria națională.* Cu toții ținem la numele de  
 „român și voim să ne rămână. Dacă s'a pierdut Basa-  
 „rabia, cu tot sângele vărsat în câmpiile Bulgariei, to-  
 „tuși acest sânge nu a curs fără folos. căci din el a  
 „crescut, *din el s'a însulit mândria de neam. De atunci,*  
 „*mai ales, oricărei coroane ar aparține, Românul vrea să*  
 „*trăiască și să moară român*“.

„Și atunci, când Statul român se întărește când ideea  
 „românismului se întinde, când vedem pretutindeni nu  
 „o pastă moale, ci rezistență de oțel, în care pumnul se  
 „sparge, atunci cu un fel de dragoste de ocazie, d-voastră  
 „veniți pe de o parte să vă interesați cam fără rost de  
 „soarta Românilor din Ungaria, iar prin șeful d-voastră,  
 „să vă bociți, că Românii din Transilvania sunt pe cale  
 „de a pieri, și dacă ei ar pieri, s'ar duce și Regatul Român?  
 „Atunci veniți să ne spuneți câte ne-ați spus, și cari au  
 „rămas în mintea fiecăruia dintre noi, ca un fel de  
 „rebus, de am stat nopți întregi ca să ne gândim cam ce  
 ar voi d. Sturdza să facem!...”

Am reprodus acest lung citat, fiindcă cu oricât dar,  
 cu ori câtă pasiune aș vorbi eu de Take Ionescu, totuș  
 nu l-aș putea zugrăvi așa bine, după cum se zugrăvește  
 dânsul singur.

A fost un Ministru al unei țări mici, încă tânăr, care  
 vorbește cu entuziasmul tinereții dar și cu maturitatea  
 politică a omului de stat, conștient de menirea lui și de  
 viitorul neamului.

De altminteri naționalismul înfocat al lui Take Io-  
 nescu și grija lui constantă de a ridică Românismul se  
 dovedește prin acțiunea întreprinsă în tot cursul carierei  
 sale ministeriale.

Școalele din Macedonia și școalele din Ungaria au  
 fost ajutate; iar pentru școalele din Brașov a făcut acte  
 de adevărat eroism.

A știut să învingă toate piedicile; și în toată acțiunea  
 lui nu se vede nicio urmă de politicianism. Eră omul con-  
 vins care susține o idee, și care nu se gândea la nici  
 un profit politic din sacrificiile pe care le făcea.

De altminteri toată viața lui nu s'a gândit la politica-  
 nismul meschin; iar când a venit momentul cel mare,  
 primul gest a fost să-și omoare propriul său partid spu-

nându-ne la toți: „Partidele trebuie să dispară atunci când existența țării și a neamului sunt în discuție”.

Se deslănțuise războiul mondial tocmai când Filipescu era în dușmănie cu Take Ionescu.

Căci acești doi oameni care păreau că sunt făcuți ca să se completeze, unul reprezentând rațiunea rece, celălalt pasiunea vijelioasă; și, deși între ei, era dragoste profundă întemeiată pe recunoașterea calităților respective, totuși adesea au fost despărțiți și s’au ciocnit împreună.

Dar curați la suflet și călăuziți de idealul național, dacă Take Ionescu în tinerețea lui a făcut gesturi pozitive pe care trebuie să le admirăm, și Filipescu a dovedit acelaș devotament cauzei naționale.

Când, după condamnarea în procesul memorandumului, Lucaci a venit în București ca să se orienteze și a fost sfătuit să se ducă la pușcărie fiindcă prin martiri se slujesc idealurile naționale, Lucaci a fost sărbătorit.

La Ionaș Grădișteanu, la Vernescu, de către oamenii politici ai țării; iar de către noi studenții a fost sărbătorit printr’un banchet dat în sala de marmură a hotelului Union.

Eră primar Triandafil care, plecând în străinătate, lăsase în locul lui pe Nicolae Filipescu, copilul primarului, cum îi zicea părintele Lucaci, fiindcă era foarte tânăr.

L-am invitat la banchet, și Filipescu îmi răspunde că dacă noi studenții ținem să vină, dânsul va veni, dar va trebui să-și dea demisia dela primărie. Și noi ne-am chibzuit, și am găsit că era mai folositor la postul său.

Ce păcat că viața politică a acestor doi oameni n’a fost împletită împreună. Desigur situația generală a țării ar fi fost alta. În orice caz generațiunea noastră, generațiunea care venea după Take Ionescu și Filipescu, a fost strivită. Divizați, îmbrățișând cauza, unii a lui Take Ionescu, alții a lui Filipescu, oameni cari erau meniți, prin unire, să producă ceva pentru țară; nu numai că ne-am neutralizat dar ne-am și distrus unii pe alții.

Este cazul să arăt aci o curiozitate a acelor doi bărbați de stat.

Take Ionescu, fiu de burghez, abia acceptat de boerii noștri, avea gusturi fine, pot zice chiar aristocratice; o preferință personală deosebită pentru aristocrați. Indiferent de calitățile omului, un nume care reprezintă o tradiție îl impresionează și căută societatea unor astfel de oameni.

Filipescu, boer și fiu de boeri, nu aprecia decât calitățile personale. Pretențiunile boerilor și fasoanele lor îl scârbeau.

Nu știu, este această divergință de gusturi, au fost intrigile acelor care vedeau cu groază forța redutabilă care s'ar fi născut din solidaritatea acestor doi bărbați politici; repet încă odată nu știu, ceea ce știu este că, dacă au fost momente în viața lor în care s'au înțeles perfect, au fost și momente în care s'au dușmănit foarte tare.

Filipescu fusese la Iași și pronunțase acel faimos discurs în care-l prezentă pe Take Ionescu ca pe o pasăre de pradă; totuși când a venit ceasul și când interesele mari ale țării au reclamat ca dânsii să lucreze împreună, n'a fost nici o clipă de ezitare.

Eră în toamna anului 1914; armatele germane care înaintau vijelioase părând că au să distrugă tot, fuseseră oprite la Marna.

Toată viața politică a țării românești se concentrase la Sinaia. De ambele părți se făceau eforturi uriașe ca să hotărască România să intre în războiu; iar naționaliștii noștri erau încântați că au putut să hotărască pe regele Carol la neutralitate.

Dar propaganda germană se deslănțuise formidabilă; gazete și oameni, tot se cumpără; trebuia o contra acțiune; și eră firesc ca Take Ionescu și Filipescu să fie împreună.

M'am dus la Take Ionescu și am demonstrat nevoia unei acțiuni care să neutralizeze formidabila propagandă germană; și i-am arătat că numai unit cu Filipescu se poate face această acțiune.

Și dânsul mi-a spus că nu are nimic contra lui Filipescu și că, din contră, ar fi foarte fericit să lucreze cu Filipescu în acele momente grele pentru țară și neam.

M'am scoborit în parc și, noroc, l-am întâlnit pe Filipescu; i-am repetat cele spuse lui Take Ionescu și dânsul, Filipescu, mi-a spus: „sunt gata să lupt pentru intrarea noastră în război alături de Franța“. Am profitat de moment, m'am suit repede la Take Ionescu și peste câteva minute, cei doi bărbați de stat vorbeau prietenește ca și când nimic nu s'ar fi întâmplat între ei.

Grija țării și sentimentele lor curate îi reunise așa cum fuseseră în tinerețe.

Dar între ei aceeași deosebire de temperament.

Pe când Take Ionescu, cu rațiunea rece și judecând împrejurările și determinismul lor, așteptă cu încredere, pe Filipescu îl rodea tergiversările lui Brătianu. Și cu-



noscând natura robustă a lui Filipescu eu cred că ar mai fi trăit mult, cu toată boala care-l rodea; neliniștea și grija țarei i-au scurtat zilele.

\* \* \*

Primul gest care s'a făcut pentru intrarea noastră în acțiune, l-a făcut Universitatea prin memoriul pe care l-a prezentat regelui Carol; și desigur când se vor putea judeca cu imparțialitate aceste evenimente, gestul Universității va fi pus în locul de cinste pe care-l merită.

Dar, după cum spuneam, propaganda germană se întindea și devenise de o îndrăzneală nemaipomenită. Ingrijați, la ziarul „Acțiunea” unde mulți entuziaști lucrau în jurul lui Victor Ionescu și unde ne adunam adesea, am pornit într-o zi la Morțun, care era ministru.

Și i-am cerut să ia măsuri ca să se puie o stavilă nerușinatei îndrăzneli. L-am amenințat că vom reacționa împușcând pe acei pe care-i vom prinde făcând prozelitism german. Și Morțun ne-a promis că va face tot ce era posibil.

Dar numai stavilirea acțiunii germane, nu era de ajuns; trebuia o acțiune care să hotărască intrarea noastră în război.

Și în casa profesorului Cantacuzino, în care se plămădiser și amiciția Franco-Română, se încheagă acțiunea națională în jurul celor doi corifei nediscuțați, Take Ionescu și Filipescu.

Trebue să mă opresc un moment și să aduc omagiul meu acestui savant: doctorul Cantacuzino care cinstește țara prin lucrările sale științifice, și merită tot respectul nostru pentru înaltele sale sentimente patriotice. Nereclamând nici un loc de cinste, nici o demnitate, dr. Cantacuzino a fost totdeauna cel dintâiu când a fost vorba de sacrificii și de muncă personală în serviciul cauzei naționale.

La dr. Cantacuzino, la Take Ionescu, la Victor Ionescu și odată chiar la Nolică Antonescu, ne adunam și chibzuim ce trebuia să facem pentru intrarea noastră în acțiune.

Și atunci pronunță Filipescu acel celebru discurs în care își arată toată grija pentru pregătirea noastră.

Dar cecace mișcă mai mult opinia publică este politica instinctului național pe care Take Ionescu o concretizează, la Cameră, prin următorul discurs:

„Și instinctul națiunii a fost așa de puternic, încât

„atunci când noi, guvernul, mobilizam ca să trecem în „Bulgaria, poporul interpretă mobilizarea noastră prin „pancartele purtate pe stradă pe cari eră scris: Jos Austria!“

„Când trimeteam soldați peste Dunăre, soldații în ca- „zărmi credeau că trec Dunărea ca să ajungă în Tran- „silvania. Drumul Transilvaniei prin Bulgaria. Experiența „de astăzi dovedește că instinctul lor eră mai înțelept „decât toată judecata noastră. (Aplauze prelungite pe băn- „cile minorității).

„Nevoia de a eși din cleștele în care ne-a pus soarta, „nu mai poate să fie satisfăcută prin combinații diplo- „matice, ci numai pe o așa sporire a forțelor, încât să „putem lupta și în dreapta și în stânga; apărând drep- „turile noastre seculare. (Aplauze prelungite pe băncile „opozității).

„Ceasul acesta eră ceasul în care noi apărându-ne „interesele noastre, apărându-ne mersul nostru, către i- „dealul nostru, aduceam cel mai mare serviciu, pe care „nu-l vom mai putea aduce așa de integral, oricât ar „dură războiul... (Aplauze din partea minorității) și, prin „urmare, căpătam acel drept față de popoarele cari con- „duc Europa, drept de care, d-lor, se poate ca mâine sau „poimâine să avem nevoie pentru că nimeni nu știe cum „au să se întoarcă evenimentele și sub ce pericol ne vom „găsi. Eră în puterea noastră să împiedicăm această du- „rere sufletească a împătritei înțelegeri, abandonarea Ser- „biei. Numai noi o puteam împiedica: nimeni altul. Zece „milioane de soldați la Paris nu făceau cât armata noastră „la fața locului. Numai noi puteam sosi la vreme, nu- „mai noi puteam împiedica lucrul, numai noi putem că- „păta drepturi în orientul Europei, o adevărată hege- „monie sufletească, și în acelaș timp jucă un rol european, „fiindcă am fi determinat o acțiune europeană!

(Strigăte de bravo, aplauze prelungite pe băncile opo- „ziției).

„la închipuiți-vă că sacrificiile noastre mari — vor „fi foarte mari — făcute în acest moment, în care îm- „prejurările ne deschid o perspectivă pe care nu am „așteptat-o niciodată și pe care nu ne-o vor mai da nici „odată, vor reuși să ne creeze *România la care visăm!*

„la gândiți-vă, nu la mărirea ei teritorială, nu la „mulțimea de locuitori, gândiți-vă la mărirea sufletească „a României celei noi.

„Toată viața noastră, toate micile noastre combinații, „toate certurile noastre, în cari ne-am sleit forțele noa-



„stre, cari au putreziț tinerețele, toate aceste alcătuiri artificială, resturi ale unei oligarhii dintr'un mic Principat, „gândiți-vă cum ar fi măturate de curentecele vîi cari „vor pune o viață nouă în locul lor! (Aplauze prelungite „și îndelung repetate).

„Ia gândiți-vă la problemele ce se vor pune odată „ce s'ar întâlni oameni despărțiți de 1000 de ani; ia „gândiți-vă la cei tineri, ce operă fecundă și utilă vor avea „să facă ei, ca să organizeze din nou toate temeliele noului „stat românesc! *Văd deschizându-se ușile raiului*, și o „teamă superstițioasă imi zice să închid ochii; este prea „frumos! (Aplauze prelungite și îndelung repetate și strigăte de bravo).

„Sarcina aceasta de a scrie o epopee vie a căzut pe „generațiunea noastră, deși nu a fost generațiune mai „puțin pregătită pentru o viață eroică, decât generațiunea „noastră. Noi suntem prima generațiune românească, care „a moștenit fără să producă.

„Din munca generațiilor trecute, din suferințele lor, „războiniciei în vremea războaelor, diplomației în vremea diplomației, s'a înălțat această tribună, din jertfa lor, dreptul pentru noi să vorbim cum vorbim. Noi nu am conștientizat cu nimic la stabilirea acestui drept. (Aplauze „prelungite).

„Generațiunea noastră trăită în îmbogățirea cam repede a României, a căpătat și un gust de bună stare, „care o gonește dela eroism.

„Oare viața fatice a Bucureștilor în aceste 17 luni, „în mijlocul tragediei Românilor de pretutindeni, cari se „bat sub toate steagurile și suferă toate invaziunile, nu „e ea și o insultă la suferința neamului? (Aplauze „prelungite).

„Adică sgomotul acesta de vagoane, care se aude „chiar la această tribună, unde se vorbește de tainele „neamului, nu este și el o dovadă de ce puțin preparată pentru rolul ce ar trebui să-l joace, este această generație? (Aplauze îndelung prelungite).

„Și cu toate acestea, d-lor deputați, pe această generație a urzit-o soarta să îndeplinească fapta cea mare. „Ea va fi sau groapa muncii de veacuri, sau zămislitoarea unei vremi așa de frumoase, încât vedenia ei mă „smerește. (Aplauze îndelung prelungite, strigări nesfârșite de bravo).

Dar evenimentele se precipită, noi intrăm în războiu; suntem siliți să ne retragem în Moldova și de acolo să plecăm mai departe, pentru a susține cauza românească.

\* \* \*

Ne adunasem, la Paris, mulți Români; și sub îndemnul guvernului francez, care nu voia să mai aibă raporturi cu guvernul Marghiloman, a trebuit să facem un comitet național. Am pierdut multă vreme, fiindcă din păcate, deși striviți sub cisma germană, totuși politicianismul românesc nu încetase de a trăi.

Ca să tăiem discuția, am ales pe Lucaci și dr. Cantacuzino. Dar armistițiul vine, Take Ionescu sosește și el la Paris și cu mintea lui ageră, și cu legăturile pe care le avea, pregătește terenul. Până la sosirea lui, totuși noi cei din Paris reușisem să facem ceva: puțin lucru față de ceea ce făcuseră Polonezii, Cehii și Sârbii, care au publicat biblioteci întregi, documentând drepturile lor asupra terenurilor pe care le revendicau.

Am făcut și noi o hartă a țărilor locuite de Români, am scos o gazetă săptămânală și am publicat trei broșuri.

Dar dacă le-am putut face, aceasta se datorește numai bunului Român, lui Pavlică Brătășanu. Aproape zilnic ne adunam în salonul lui dela hotelul „Des Deux-Mondes” și grație entuziasmului lui și mijloacelor puse la îndemână de el, s'a pregătit calea pentru acțiunea lui Take Ionescu. Ii murise soția de curând și dânsul venise la Paris cu blănurile ei, cu bijuteriile și ce avusese dânsa mai de preț. Și acest Român nu a ezitat să vândă tot și să se împrumute pentru a întreține propaganda națională.

Și gestul lui e cu atât mai frumos, cu cât alți bogătași se găseau atunci în Paris și n'au dat nimic pentru această propagandă, sub pretext că n'ar fi control suficient, deși noi propusesem ca toate cheltuelile să se verifice de Take Ionescu și Dr. Angelescu.

Desigur că, cu venirea lui Take Ionescu la Paris, propaganda românească intrase în făgașul realizărilor. Prietenia lui cu Venizelos, cu Pasici, cu Mazaryk, cu Beneș, și considerațiunea de care se bucură la Paris și Londra ne deschideau toate perspectivele.

Dar se vede c'a fost un blestem pe țara asta. Având avocatul pe care ni-l invidia lumea întreagă, atunci când se pledă cauza românismului, după 1000 de ani de așteptare, Take Ionescu să nu poată fi ascultat la tribunalul internațional care se adunase pentru a lichida nedreptățile adunate de veacuri.

Pentru a arăta deosebita considerație de care se bucură Take Ionescu, două împrejurări.

La 1906, la Londra era un congres interparlamentar de pace și arbitraj la care se adunase parlamentari din toată lumea.

Am fost invitați la casa Primarului. Un palat în Cetate și care slujește primarului drept locuință și în care se dau serbări în numele orașului.

De jos dela intrare te luau în primire ofițeri în costume medievale; te suiau pe scări și după un vestibul, dădeai într'un salon dreptunghiular foarte lung. Pe o estradă, la mijlocul acestui salon, primarul, primăreasa, cu coroană pe cap, cu mantie de hermină și alături de ei ofițeri cari țineau buzduganul și globul, primeau defileul invitaților. Ofițerul dela ușă te anunță. Treceai pe dinaintea persoanelor oficiale, te înclinai, ei dădeau din cap și treceai mai departe. Așa au trecut cardinali, generali, miniștri, toți muiați în cordoane și bijuterii. Ca să asist la acest spectacol m'am dus în fundul sălei și am așteptat; în cadrul ușei dela intrare apare Take Ionescu, nevasta și cumnatul lui. Ofițerul n'a avut timp să mai anunțe, căci primarul și primăreasa, cum i-au zărit, s'au scoborît depe estradă și le-au eșit în întâmpinare; așa că nu numai eu, dar lumea luminată care eră adunată acolo a rămas surprinsă de această considerație deosebită care se dădea unui particular.

Iar pentru a vă arată puterea, magia cuvântului, o împrejurare din timpul refugiului la Paris.

Baroul francez ca să îmbărbăteze pe refugiații confrăți aliați, i-a invitat la Palatul de Justiție. Deși se făcuse două invitații, Românii nu s'au dus. Dl. Ministru și Dl. Președinte al coloniei nu s'au putut înțelege cine aveă să răspundă în numele avocaților.

Am profitat de venirea lui Wladimir Athanasovici, pe care-l știam prieten cu Henri Robert decanul; și ni s'a făcut a treia invitație. Ne-am adunat la colonie 38 de avocați, și am hotărît ca la ora 1 să fim la palatul de justiție. Intrunirea eră fixată la cafeneaua Cluny la ora 12. Printre cei dintâiu sosiți eră Take Ionescu, și a început să ne istorisească din viața lui de student. Dar se face 12 și un sfert, 12 jum., 12 trei sferturi și președintele coloniei, Dl. Toma Stelian, care trebuia să vorbească în numele nostru, nu apărea.

Mai trec câteva minute și un tinerel care vine să ne spună că Dl. Toma Stelian, indispus, nu poate veni. Atunci cu toții am căzut pe capul lui conu Take. Am plecat, am ajuns la palatul de justiție, am anunțat sosirea noastră și la ora fixată am fost primiți.

O sală mare, un pupitru foarte înalt, și de care stau rezemați 9 avocați în robă. Eră consiliul de disciplină care ne primea.

Decanul Henri Roobert ne ține un foarte frumos discurs; se vede că este pregătit; ne-a vorbit de Traian, de Ștefan cel Mare, de Mihai Viteazul, de Mărăști și Mărășești, de sacrificiile liber consimțite pentru a apăra civilizația. Și a răspuns Take Ionescu. Dela primele cuvinte am văzut pe Francezi ciulind urechile; încetul cu încetul s'au desprins de pupitrul de care erau rezemați și au urmărit cu un interes crescând cuvântarea neuitatului Take Ionescu. El demonștră că adevărata cauză a războiului nu erau nici revendicările de ordin teritorial, nici rivalitățile economice, dar efectele ideii de drept care se desvoltă din ce în ce.

După ce omenirea reușise, grație revoluției dela 1789, să asigure drepturile omului, acum, prin sângele vărsat voește să asigure dreptul națiunilor. Această teză desvoltată cu talentul neîntrecut al ilustrului dispărut și cu franțuzească pe care o vorbea Take Ionescu, a făcut ca, la sfârșitul cuvântărei, avocații parisieni, care desigur au auzit multe lucruri frumoase și bine spuse, să fie profund impresionați, să ne spună să nu avem nici o grije și că atâtă vreme cât va mai fi un soldat și o armă franceză, dânsul va lupta pentru drepturile României.

\* \* \*

Take Ionescu eră un om esențialmente bun; suferințele altora îl induioșau și da tot ce avea ca să ajute pe cei suferinzi. Nu cred să fi fost om mai exploatat decât Take Ionescu de către aceia care-i cunoșteau această stare sufletească.

El n'a fost bine judecat de către acei cu care a trăit. Ca mulți alții și eu l-am judecat că este un nehotărît în politică. Totuș la o matură chibzuire sunt silit să constat că Take Ionescu a știut ce face, a făcut ceeace trebuia să facă, conștient de menirea lui.

Grație calităților sale excepționale și mai ales nemărginitei sale bunătăți, el știuse să impună partizanilor săi nu numai devotament dar fanatism. Reglementar, găseai dimineața și pe la 6 după prânz pe Costică Cantacuzino-Pășcanu, Nestor Cincu și Pavlică Brătășanu. Ce căutau acești oameni pentru care politica eră un continuu sacrificiu. Căci au fost și vremuri în care, în țara românească, oamenii nu intrau în politică, ca să se îmbogățească.

În partid, eră un grup distinct așa zișii mitocani, pe mine mă socoteau șeful. Eră trupa de atac; oriunde eră

nevoe de o acțiune mai puternică, mitocanii erau gata. La un moment dat ne-am găsit 42 de intelectuali care, pe socoteala noastră, să scoatem o gazetă și la care munceam ca niște robi pentru gloria lui Take Ionescu.

În vremea opoziției eu îi slujeam ca un fel de prefect de poliție; la întruniri vedeam când trebuie să vină și, sau îi trimeteam vorbă sau mă duceam să-l aduc. Fie la întruniri, fie la manifestații îi aranjam o gardă. Entuziasmul era așa de mare că de multe ori ar fi eșit rănit.

Veneă odată din străinătate, și noi avusesem cunoscutele succese electorale. Credeam că a sosit timpul să venim la guvern, deaceia îi pregătisem o manifestație. Ca totdeauna la chemarea noastră răspunse o lume imensă. Pe peron nu se mai putea circula; i-am așezat cunoscuta gardă; erau frații Dobrești, Victor Tătărașanu, niște colegi. Totuși lumea era atât de doritoare să-l vadă și să-l atingă încât am fost asvârliti într-o ușe cu geamuri: geamurile s'au făcut țândări și eu rănit la mâna dreaptă. La peron așteptă trăsura lui Costică Rădulescu dela Vlașca cu doi cai splendizi. Ne-am suit în trăsura și mulțimea a început să strige să deshame caii; Take Ionescu s'a opus. Am pornit încet.

Mergând împreună cu acea mulțime de oameni, eu i-am spus atunci: „Să mergem la club, coane Take, să spui numai vre-o câteva cuvinte: „Nu mai vreau să viu la putere pe scara din dos a palatului, ci încrezător în virtutea voastră cetățenească, voi așteptă ca să fiu impus de voința poporului“.

— „Nu, nu, nu, să mergem acasă, mi-a spus Take Ionescu, nu vreau să mă puu rău cu palatul“.

Și-am mers acasă.

Manifestația alarmase poliția. Prefectul de poliție de atunci, Mitilineu, prieten al lui conu Take, venise și el. Și văzând că conu Take sfătuiește mulțimea să se retragă în liniște, merge cu noi, strigând, trăiască Take Ionescu, până la club de unde lumea se răspândește.

Mai târziu în timpul neutralității, exasperat de întârzierile lui Brătianu care tot promitea dar nu intră în acțiune, am scris un articol iscălit, în ziarul „Acțiunea“.

Murise regele Carol iar un văr al împăratului Germaniei, venind dela Sofia, de unde se spunea că a obținut adesiunea regelui Ferdinand al Bulgariei, trecea prin București. Și, presupunând că se fac presiuni și la curtea noastră regală, am scris acest articol violent.

Eră un apel adresat lui Venizelos în care îi spuneam că numai el singur dintre oamenii politici ai Orien-

tului Europei, a reușit să se impună. Că pe când toți ceilalți oameni politici sunt slugi plecate ale palatului, el a reușit dintr'un mic avocat delat Creta să reunească această insulă la patria mună și pe când regele l-a silit să plece în Egipt, țara l-a rechemat și l-a impus la guvern.

Că deci, el poate să impună palatului, și dacă cei dela palat se opun, să-i tae în bucăți și să-i arunce poporului.

N'a trecut nici 24 de ore și în „La Roumanie“ apare un articol semnat de Take Ionescu, în care arată că dacă Venizelos este mare, este fiindcă și-a dat seama de ceea ce însemnează suveranitate regală; și a știut în avânturile lui cele mai violente, unde să se oprească: la picioarele tronului.

Și refuzul lui de a merge la club pentru a-și încredința soarta politică în mâinile poporului; și articolul din „La Roumanie“ ni s'au părut acte de slăbiciune.

La lumina faptelor îndeplinite și la matura chibzuință, văd astăzi că toată atitudinea lui Take Ionescu era bine gândită și întemeiată pe două baze solide. El nu era un lingușitor al tronului dar era un regalist convins și vedea toată importanța pe care o are, pentru dezvoltarea țării, această instituție. În acelaș timp era un naționalist convins încrezător în soarta neamului.

Discursul său din parlamentul român, în timpul neutralității, când a vorbit de politica instinctului național, va rămâne desigur un monument nepieritor și pentru frumusețea formei și pentru profunzimea gândirii.

El ne arată, că, dacă în conștiința fiecăruia dintre noi a trăit și s'a dezvoltat sentimentul național, el, Take Ionescu, a fost acela în sufletul și mintea căruia s'a dezvoltat mai luminos și mai conștient, acest sentiment.

Regalitate și Naționalitate: iată ce-a reprezentat Take Ionescu. Și sub imboldul acestor două sentimente dânsul a lucrat fără preget pentru idee și fără gândul vreunei recompense decât mulțumirea de-a fi realizat.

Parcă a avut viziunea viitorului, a întrezărit căderea dela Brașov când în parlamentul dela Iași, la 10 Iunie 1917 își termină cuvântarea cu aceste profetice cuvinte:

„Răsplata noastră D-lor? Răsplata individuală? Nici „una. Istoria va uita numele fiecăruia dintre noi. Dar „istoria nu va uita că pe un colț de pământ strânși de „nevoi, amărâți de chinuri, am avut nu numai bărbăția „de a crede în victorie și de a spune: Vom pieri dar „nu vom dezarmă, dar am avut și bărbăția să ne deca- „pîtăm singuri, pentru generațiile viitoare“.

Cei care au urmărit cu interes viața lui Take Ionescu și care au cunoscut amărăciunea cu care a fost adăpat, pot să-și dea seama ce suflet mare a avut acest om, care prin mintea lui genială prevedeă ingratitudea contemporanilor și urmașilor, și care totuși n'a ezitat o secundă de a-și face datoria, toată datoria.

Cerându-vă ertare de abuzul care l-am făcut, cu lunga Dv. îngăduință, îmi permit să închei.

Dacă și D-tră vedeți ca și mine în ilustrul dispărut geniul neamului și conștiința datoriei, să vă uniți cu mine într'o rugăciune cu care voi închei:

*Dă Doamne țării mele cât mai repede un Take Ionescu; și cât mai mulți în viitor pentru întărirea țării și a neamului românesc.*



## 2.

### Basmul Bisocceanului.

Conferința D-lui I. B. Bobescu ținută în seara de 20 Ianuarie 1929.

Titlul conferinței: „*Basmul Bisocceanului*” s’ar părea puțin enigmatic.

Nu cuvântul basmu, căci basmele sunt vechile cunoștințe, ce ne-au mângâiat copilăria. Fiecare din noi ne aducem aminte cu drag de timpul fericit, când cu capul în poala mamei sau a bunicii, adormeam sub farmecul povestirilor, visând la palatele de cristal, la Feți frumoși și la Ilene Cosinzene.

Enigmatic ar fi poate cuvântul Bisocceanu. Câți m’au întrebat: *basmul*, știm noi ce este basmul; dar *Bisocceanu*, ce-i aia Bisocceanul?

Pentru cine cunoaște literatura românească, titlul conferinței cred că nu poate produce nedomirire; știut fiind că basmul Bisocceanului e acea admirabilă bucată literară din scrierea „Psevdo-Kinegheticos”, a eruditului și marelui nostru literat Alexandru Odobescu. Dar, așa putea fi întrebat de ce, când la ordinea zilei sunt alte chestiuni poate cu mult mai arzătoare, de ce am ales să expun ceva din opera unui scriitor ce a intrat în vechie acum treizeci și mai bine de ani; și de ce, din atâtea capo d’opere literare chiar ale lui Odobescu, am ales „*Basmul Bisocceanului*”?

În primul rând fiindcă socot că este bine ca din când în când, să se scoată din pulberea uitărei acele figuri ce au făcut fala generațiilor trecute: dragostea de trecut fiind acel romantism, ce pune pe lucrările de altă dată o pulbere fină de diamante, și care aduce în



cadența versului mai ales, mirajul fermecător al morților ce nu trebuie să moară!<sup>1)</sup>.

Și printre morții ce nu au murit, cari trăesc și vor trăi veșnic prin operele lor mărețe, este fără îndoială Alexandru Odobescu.

Astăzi cu atât mai mult cred necesar să se reamintesc scrierile literaților noștri de mare talent; cu cât mai mult parcă ca totdeauna, atâtea scrieri — prelinse literare — și o anumită literatură exotică, excitatoare a simțurilor, răspândește cu prisosință virusul în sufletele tinerelor generații, și fac ca frumoasa limbă românească, limba scrisă și vorbită cu deosebire de Odobescu, să fie depreciată, și acele bucăți literare ce au rămas modele clasice ale stilului, să fie uitate.

Cine mai bine ca Odobescu a răscolit sufletele noastre, prin descrieri într-o limbă colorată și poetică? Cine ca dânsul, a redat în imagini admirabile, apusurile de soare ale serilor de vară, și aspectul toamnei, cu frunzele îngălbenite ale codrului, ce se desprind ușor la adierea vântului, ducând în sborul lui melancolia dorurilor neîmplinite?

Susținător pasionat al frumuseții graiului românesc, bogat în cuvinte; relevând în limba românească, pe care o întrebuința cu atâta măiestrie, o sumă de arhaisme, ce le împerechea cu împrumutări fericite din izvorul nesecat al graiului curat popular, Odobescu a contribuit foarte mult la îmbogățirea limbei noastre literare.

În basmul „Bisoceanului“, pe lângă frumusețea stilului, Odobescu a redat sub formă alegorică, întreaga filosofie a vieții, și ținea la opera aceasta tot atât de mult, cât a ținut poetul Alexandri, la „Miorița“. Carmen Sylva (Regina poetă) într-o scrisoare trimisă la Paris pe la 1900 maestrului Enescu, îi spunea că lui Alexandri pentru întâia dată în viață i-a fost teamă, să nu moară înainte de a ajunge acasă — atunci când trecea munții purtând neprețuita baladă — într'atâta având simțământul că descoperise un bulgăre de aur.

Tot un bulgăre de aur a fost „basmul Bisoceanului“ pentru prozatorul cel mai strălucit al literaturii românești; și iată de ce am ales această poveste, din multele scrieri a lui Odobescu, să o reamintesc.

Cât de frumos și de plastic începe evocarea tabloului, în care basmul se desfășoară:

„Pe o frumoasă zi de vară, mă odihneam câteva ore

---

1) Petronius.

la Schitul Găvanului, o minunată înfundătură călugărească în munți. Câteva colibe presărate ici colea, o bisericuță de bârne mai sus, pe o pajiste smălțuită cu flori; flori multe, flori ce îmbată, cu mirosul lor de fân proaspăt cosit.

Voinicul dela Bisoca care mă însoțea la vânat, oacheșul „Apolon“ muntenesc din plaiurile Buzăului, cunoștea ca în palmă gurile de văi și cotiturile munților.

Vânător și cioban, cântăreț cu cavatul și frunza, el spunea basmele așa de dulce și într-o limbă așa de curat românească, de-ți eră mai mare dragul să-l asculți. Căci, Bisoceanul meu, spune Odobescu, nu știa nimic despre chipul cum noi, cei dela orașe, ne batem joc de tălismanul cel mai scump ce ne-a rămas dela părinți.

Ași da ani din viață, să pot scrie întocmai cum el rostea în limba aceea spornică, vârtoasă și limpede — limba țăranilor noștri — povestea: „*Petrelor fetei dela Năcule și a feciorului de împărat cel norocos la vânat*“, ce era mândru „ca strălucirea soarelui la amiază, blând „ca razele palide și mângâioase ale lunei și sprinten ca luceafărul sclipitor al diminetelor senine“.

Când s'a făcut mare Feciorul de împărat, muma sa, cu inima îngânătă între dor și bucurie îi zise:

„Venit-a vremea Fătul meu, să te duci să colinzi lumea și să ispitești viața prin tine însuși“.

„Și a plecat Feciorul de Împărat, lăsând sbor liber armăsarului său ce mănca foc, și răpit de mulțumire, sorbind cu nesațiu mirosul florilor și al brazilor, se duse ca vântul și ca gândul peste stânci, peste verdeață, peste gol și iarbă creață“.

Merse așa în sbor năprasnic o zi, două, și alte nouă; vânând, petrecând, nevrând cu nici un chip să părăsească mândrele planuri ale Buzăului, unde domnea peste toată firea sburătoare ce fâlfăie sub soare.

În codrul cu frunza deasă, înfruntă el uneori, vântul turbat, ce clătină cu mare urlet codrul cel bătrân; sau ploaia îngrozitoare.

Aci, cruțând el viața unui vultur negru cu aripele falnic întinse; a unui dihor și a unui răs sălbatic, cu părul lung și sbârilit; viețuitoarele acestea, drept recunoștință și mulțumire că le lăsase viața; îi deteră fiecare nestimate mult vrăjile:

„Piatra zamfirului limpeziunea cerului; piatra smaraldului, verdeața pământului; piatra rubinului, colcotitirea sângelui!“

În posesiunea lor fiind, deveni neînvins în putere

și în dorințele lui, domnind peste pasările din cer și peste lighioanele de pe pământ. Purtând la sân, zambirul albastru și limpede; smaraldul verde, frumos ca spicul crud al grâului; și rubinul mai roșu decât fraga muntelui, feciorul de Împărat deveni și mai norocos la vânat, și în plăceri și mângâieri, fără grije și fără nevoi, petrecu viața o zi, o lună, un an, doi, cine știe s'o spună.

Dar grijile și mâhnirile lasă ele oare prea mult pe om să-și petreacă viața lină, fără să se lege de capul lui? Un păs mare, avea să ajungă curând și pe puiul de Împărat, și cu gingașe amăgiri să-i sece puterile și să-i stingă fericirile.

Intr'o seară pela apus de soare, cum se odihnea pe una din pietrele dealului Ulmușorul, văzu trecând în sbor ușor, pe deasupra capului, o albă porumbiță, mai albă ca spuma laptelui și ca floarea crinului la raza soarelui.

Ii plăcu așa de mult păsărica așa frumoasă, și ca s'o prinză vie puse mâna în sân, și apucă zambirul fermecat.

Porumbița uitându-se spre el, cu ochii dulci fermecători, gunguni în limba-i păsărească:

„Ah! voinice, voinicele,  
 „nu opri căile mele;  
 „ci te ia după al meu sbor,  
 „căci cu sânul plin de dor  
 „te chiamă să-ți faci dar,  
 „un scump alb mărgăritar,  
 „mândra Fată a Petrelor  
 „din valea Năculelor“.

Cuvintele astea așa de dulce șoptite, deșteaptă în inima Feciorului de Împărat, un freamăt necunoscut; sângele i se încinse ca focul prin vine, pieptul îi svăcni și în tot trupul simți un avânt neînstrunat, ce-l porneă să se ducă supus, ascultător, la chemarea porumbiței.

Urmând cu piciorul pe uscat sborul ei lin în aer, scobori văi, sui dealuri, străbătut păduri, trecu lunci, trecu pârae, și din ce umblă, tot mai ușor parcă pășea.

Când raza soarelui se prelungi pe firele ierbei, din poiana de sub stâncele roșcate ale Năculelor, păsărica se opri pe o răsură îmbobocită, și cu grai dulce cântător chemă:

„Tu ce plângi în stâncă  
 „la umbra adâncă,

„eși acum din piatră  
 „albă, dulce, fată,  
 „să te vază-odată  
 „scumpul tău ursit  
 „căci iată-l sosit!“

Ca un vis, ca o părere se coborî atunci de pe stâncă, o mândră fată, albă, naltă, mlădioasă; cu părul de aur, cu ochii de balaur, ruptă din soare ca și Cosinzeana. De frumoasă ce eră, de albă ce se arătă, la soare puteai, câtă, dar la dânsa ba.

Cine-i vedeă mersul, cine-i zăreă chipul, cine-i auză glasul, nu puteă să n'o îndrăgească, nu puteă să nu-i se încrează.

Cu zâmbet fermecător, veneă mândra fată, pășind ușor și legănat prin iarba moale a pajiștei.

Ajungând înaintea Feciorului de Împărat, se opri și arătându-i între degete un bob de mărgăritar alb, curat și luminat, cu vers dulce fecioresc îi grăi, râzând:

„Dați-l-aș, și nu l-aș da,  
 „că mă tem că-l vei uita  
 „la vânat, te tot plimbând!  
 „Ba Ț'l-aș da, de vrei să-l schimbi:  
 „cu piatra zamfirului,  
 „limpezimea cerului,  
 „cu piatra smarandului  
 „verdeața pământului,  
 „cu piatra rubinului  
 „colcotirea sângelui“.

Feciorul de împărat rămase uimit ca înaintea unei năluci încântătoare. Nu știa bine de este deștept sau de visează, cu toate că zâna ce-i sta în față îl privea cu ochii drăgăstoși aruncându-i prin trup când aburi fierbinți, când fiori de ghiață.

Pe când la dânsul câtă și zâmbea, lui i se părea că înflorise câmpul și cerul se luminase; iar când deschise gura să-i vorbească parcă munții răsunară, apele se turburară, codrii se treziră, frunzele șoptiră, stelele sclipiră și'n loc se opriră! Viața să i-o fi cerut atunci, gata și bucuros ar fi dat-o, numai ca mereu s'o poată privi, numai ca'n veci s'o poată auzi.

Degrabă scoase din sân cele trei nestimate fermecate, cari până atunci fusese toată puterea și toată bu-

curia lui, și fără să se mai gândească, fără să se îndoiască, le aruncă fericit în poala drăgălașei copile.

Buzele ei fragede și rumene se răsfoiră atunci într'un răs de nebunatică bucurie, și apucând mărgăritarul între dinții ei albi și mărunți ca și bobul nestemat, îl puse binișor pe buzele Feciorului de Împărat, într'un dulce și lung sărutat. Umbrele călduroase și îmbălsămate ale nopții de vară, ascuseră în negură și tăcere pe fericirii miri. Singură porumbița cea albă îi desmierdă prin întuneric, când cu vesele cântări, când cu blânde văietări. Iar când răsăriră zorile, porumbița amăgitoare și la dragoste îndrumătoare, peste mări și țări sburase, prin văzduh se depărtase, fugind ca să nu mai vie, și luând cu ea în vecie, scumpul și feciorescul dar, bobul alb de mărgăritar.

Zile și nopți, săptămâni și luni trecură... Feciorul de împărat și Fata din piatră, trăiau departe de lume, negustând altă plăcere decât dragostea lor. Cercuind lumea întreagă, în poenița înflorită de sub „Pietrele Fetei“, voinicul năpustise codrii și urâse isbânzile vieții de mai înainte.

Vânătoarea îi eră acum urâtă și uitată. Păsări, fiare, lighioane, trăiau acuma oropsite de el, nici una nu-l mai cunoștea și, nici lui de ele, nu-i mai păsă. Arcul și săgețile, ghioaca și praștia stau acum aruncate la pământ.

Uitând vitejia de odinioară, uitând casa părintească, ziua și noaptea se uită în ochii copilei, cerând mereu să-l desmierde cu cântecele ei:

„Cântă-ți, mândro, cântecul

„Căci mi-e drag ca sufletul“.

Dar muerea e tot muere!

Încetul cu încetul începî fata a lua seama că sufletul voinicului se înmuiase de dogoreala dragostelor; îi părea rău că iubitul ei nu mai eră ca înainte viteazul plaiurilor. În zadar îi cântă dânsa cu viers dulce cântecul mândru haiducesc, în zadar îl rugă să se trezească din lăncezeala și trândăvia în care-l cufundase viața de iubire; în zadar îl îndemnă să plece cu dânsa din pustietatea lor; s'o ducă să vadă lumea largă; în zadar eră totul, el nu voia să audă de așa ceva.

Urâtul însă, boala aceia fără leac și fără crezare, care încolțește din plăcerile trezite și râvnește la noi plăceri. urâtul acesta, rodea zi cu zi mai amarnic, inima frumoase-i copile.

Feciorul de împărat vedeă, simțea toate acestea,

dar leac nu putea găsi. Fata umblând razna prin păduri și livezi, cu fruntea înorată, cu fața lăcrămată; când se 'ntorcea și-l vedea stând lungit alene sub tulpina brazilor, suspinând îi zicea:

— „Scoală dragă, scoală frate  
nu mai tot zăceă pe spate,  
că mi-am urât zilele  
mutând căpătăele  
când la cap, când la picioare,  
când la umbră, când la soare.  
— Of! dragă iubita mea!  
nu pot, nu pot chiar d'ași vrea,  
boala mea nici că s'o duce,  
pân'ce nu mi-i aduce:  
mură albastră și amară,  
sloi de ghiață 'n miez de vară.  
— Oh! dragă iubitul meu,  
ajuta-ți ar Dumnezeu,  
mură albastră n'am aflat,  
sloi de ghiață n'am găsit,  
că pământu-i încălzit.  
— Fetișoară din Buzău,  
mură albastră-i ochiul tău,  
care mă ucide rău:  
sloi de ghiață netopită  
e chiar inima-ți răcită,  
și de mine deslipită”.

Când inima ajunge să fie sleită de dragoste, curând pierе și mila. Fata din Piatră sătulă de pustiul munților și de iubirea singuratică, visă noaptea și se gândeа ziua la locuri desfătate, la orașe cu zgomot, cu petreceri, cu veselie; la cetăți unde toți să caute la dânsa cu dor, și dânsa tutulor să se arate frumoasă și împodobită.

Destul gustase plăcerea iubirei tănuite. Acum inima-i sbură ca fluturul spre lumină. Sufletu-i nesățios, cereа mereu sgomotul veselilor, strălucirea averilor, vâlva tru-fiilor. Dorințele acestea îi frământau mereu mintea, și știut este că ce încolțește în cap de femeе, întrinsul neistovit nu pierе!

Ast-fel, într'o dimineață, când Feciorul de Impărat se trezi din somn, Fata din Piatră pierise de lângă dânsul. O așteptă să vie la amiază, o așteptă să vie seara, dar umbrele nopții se așternură încetinel dealungul pajiștei, și fata nu mai veni.....

Atunci pricepū dânsul că copila a fugit, s'a dus. Atunci, în sufletu-i se făcū întuneric; ziua la soare își

tânguîa durerea şi noaptea cătând la stele, 'din ochi lăcrămi îi picau. În tot ceasul, noaptea ca şi ziua, ziua ca şi noaptea, glasul lui răsună prin codri chemând-o.

Îşi aducea aminte de frumuseţea ei, de cântările, de dulcele ei desmierdări; de zilele fericite când răsunetul munţilor şi murmurul izvoarelor, răspundeau cu vesel susur, la glasul copilei. Atunci inima lui îndurerată, întrebă printre suspine, codrii şi stâncile:

Unde, unde este, în ce ţară, mândra floare!  
riul singur, răspunde cu vuet, la gemetele lui...

Jalea-i fu în deşert...! ce-a fost verde s'a uscat, ce-a nflorit s'a scuturat!

În plaiurile unde găsisese mulţumirea vânând şi prinzând păsările pe cer; în acele dumbrăvi unde gustase prima iubire, totul eră acum veşted, totul ofilit. Cercă să ridice dela pământ arcul, săgeţile, ghioaca şi praştia: armele-i erau ruginite şi puterile-i slăbite.

Deodată cu nestimatele luate de copilă, pierduse şi farmecul puternic al lor. Atunci, aducându-şi aminte cu dor şi jale de locul unde se născuse, de căminul unde crescuse, de maica-i dulce ce-l legănase la pieptul ei iubitor; se îngrozi văzându-se deacum singur pe lume, rătăcind prin locaşul fiarelor şi alergând prin codri, spre năluca fericirilor.

Şi aci basmul s'a sfârşit!

Redând în această povestire simbolică, întreaga filosofie a vieţii umane, Ōdobescu făcea următoarea reflecţie:

Câţi alţii pe lume ca şi Feciorul de Impărat, îşi văd virtutea şi norocul spulberate prin însăşi nesocotinţa lor!

Când omul e tânăr, nu ştie să preţuiască bunurile cu care natura l-a înzestrat.

Se îmbată de veselia tinereţii, de farmecul frumuseţelor şi de plăcerile trecătoare şi amăgitoare. Şi dacă în acea beţie, îşi pierde nestimatele odoare cu care soarta-l împărtăşise, curând, curând, îl ajunge ceasul amarnic al căinţei, şi după ceasul acesta, întunericul, recele, tăcutul mormânt! Câtă asemănare între finalul acestei reflecţiuni şi versurile acelea a lui Lamartine din „*Méditations poétiques* à Elvire“:

Vous tombez ainsî, courtes fleurs de la vie!  
Jeunesse, amour, plaisir, fugitive beauté,  
Ainsî vous tombez si la main du génie,  
Ne vous rend l'immortalité!...



"Dela filosofia, ce se desprinde din „basmul Bisoceanului", se vede că Odobescu pe lângă simțirea aleasă, pe lângă frumusețea limbei românești întrebuințată atât de admirabil; posedă și profunditatea gândirii. Forma alegorică întrebuințată în basmul Bisoceanului cred că ascundeă ceva și din intimitatea sufletului lui.

Ca și feciorul de Impărat, răsfățat și fericit la începutul povestirii, și atât de încercat la sfârșitul ei; ca și dânsul Odobescu a avut o existență surâzătoare în prima perioadă a vieții, și atât de încercată și tragică la sfârșitul ei. Mulți l-au considerat un triumfător, un cu prisosință fericit, și cu toate acestea Odobescu numai un mulțumit al vieții nu a fost. Prea fin, prea artist pentru ca să nu să resimtă din atingerea cu vulgaritatea mulțimei, prea bun și iertător chiar cu vrășmașii, a luptat mult în viață, și a suferit moralmente și mai mult.

Se obicinuiise însă cu necazurile și spunea adesea cu tristețe: „*Sufletele mari se plămădesc în valurile răstrîștei*"...

Susceptibil până la exces: de o mândrie sufletească pe care mulți au interpretat-o rău; mândria aceasta i-a cauzat mari neplăceri, atunci când, mai ales, greutatea materiale ale vieții, îl siliră, să coboare înălțimile Olimpene spre care-l purtase visurile lui.

Imbrățișând toate domeniile artei și literaturii românești, o viață întreagă a muncit și a căutat — cum spunea el cu modestie — un colțisor unde să-și așeze o colibă pe locul cam viran atunci al literaturii românești.

Prin marea lui personalitate și prin extraordinara și fecunda lui activitate pe câmpul literelor, cred că a isbutit să-și ridice nu o colibă, ci un măreț și strălucitor palat, de unde a radiat și va radii continuu raza de lumină, ce călăuzește propășirea culturală a Neamului românesc.



### 3.

## Arta în natură

Conferința D-lui E. Severin, ținută în seara de 13 Februarie 1929.

### Doamnelor și Domnilor,

În fiecare an închei cursul meu de Chimie organică la Școala Politehnică cu o lecțiune asupra fotosintezei și a acțiunii clorofilene, adică cu acel fenomen uimitor și nepătruns, grație căruia Natura construște și întreține la suprafața pământului tot ce are viață.

Cu această ocazie sunt silit să compar opera Naturei, în care totul se petrece la temperatura ordinară, fără alt material decât anhidrida carbonică și vaporii de apă din atmosferă, fără alți reactivi, decât o rază din soare și fără alt laborator decât celula. Sunt silit să compar, zic, această operă cu opera noastră a chimiștilor, care întrebuințăm materiale extrem de variate, reactivi energici și toată gama tuturor formelor de energie. Iar ceea ce uimește mai presus de orice, este regularitatea cu care Natura face veșnic și fără greș aceleași lucruri cu aceleași forme și culori, întrebuințând numai patru elemente: cărbune, hidrogen, oxigen și azot.

Pentru a vă face o idee despre această operă, gândiți-vă că arborele de lămâe face în fiecare an sarcă de lămâe (acidul citric) compus din 6 atomi de cărbune, 7 de oxigen și 8 de hidrogen, dar exact cu aceste elemente în aceleași proporții se pot face 100 de corpi sau deizomeri, cum se zice în chimie. Ei bine, Natura nu se înșală niciodată, ea face veșnic pe unul și același dintr'o sută.

Mai gândiți-vă că din aceste patru elemente Natura construiește toate culorile florilor, a penelor păsărilor și a aripelor fluturilor; iar când pe aceeași petală, pană sau aripă sunt mai multe culori, între ele există o relație numerică-simplă ca și între sunetele armonice ce compun o melodie.

Vroind să coordonez aceste fapte într'un singur tot, să le cuprind într'o considerație generală, am ajuns la închierea că toate aceste fenomene, ca ori ce fenomen natural, sunt supuse la aceleași legi fixe, care rânduesc toate fenomenele naturale.

Cu toate acestea titlul conferinței mele arată limpede că va fi vorba aici numai de acele fenomene, cari produc asupra simțurilor noastre o impresie artistică.

Dar chiar din acest punct de vedere, subiectul ar fi atât de vast, în cât ar trebui să fie tratat în zeci de conferințe de către tot atâția specialiști.

Ar trebui să ne vorbească un astronom despre bolta cerească, această cupolă fixă în aparență, înundată în timpul zilei de lumină de aur a Soarelui, iar noaptea de lumina palidă a lunii de argint, și a milioanele de candelă așezate în forme de figuri imaginare.

Despre această cupolă, cea mai înaltă dintre culmile care ne domină și care este drumul ideal către care tinde orice suflare omenească, măcar atunci când se ușurează de masa de materie, care-l fixează pe pământ. Dar în acelaș timp ne va mai spune astronomul cum viața noastră pământească, oricât de accidentată și răscolită ar părea ea, este legată de acel ritm universal care pare apanagiul lumii siderale impasibile.

Ziua de lucru și somnul se regulează după alternanța zilei și a nopții; lucrul câmpului și alternanța culturilor se regulează și ele după sezoane; chiar sărbătorile noastre religioase, fixate de către calendar, dovedesc legătura ce există între universul fizic și cel moral. În ansamblul său viața omului reproduce ciclul sezonelor. Când zicem primăvara și toamna vieții nu facem o simplă metaforă. În sfârșit bolta cerească este sediul marelor legi universale, legi care guvernează totul și după modul cărora s'au alcătuit în mic legile noastre pământești.

Ar trebui apoi un geolog să ne vorbească de scoarța pământului, de această arhitectură, care face din pământ un monument, un edificiu. Și vă rog să nu vedeți în această comparație, o metaforă literară. Pământul este într'adevăr o operă arhitectonică, el este locuința omului, locatar silit, al cărui contract de închiriere este singurul

care nu se reziliază nici chiar cu moartea. Solul pe care clădim, ne servește de fundație, dar și de isvor nesecat din care scoatem materialele cu care construim casa noastră în casa tuturor. Acoperișul nostru comun este cerul, bolta nemărginită cu lămpi de zi și lămpi de noapte, bolta ce oprește căldura de pe pământ să se peardă în neant, iar când razele soarelui sunt prea ferbinți, de multe ori se întinde deasupra noastră o draperie de nori.

Păreții? Coastele Carpaților, a Balcanilor, a Alpilor și Pirineilor, adăpostesc văi profunde și umbroase cași zidurile unui apartament retras ale cărui etaje încep la caverne, adevărate subsoluri și se înalță la șesuri în formă de partere, iar de aici se suprapun etajele din zona subcarpatică până în vârful Ceahlăului sau piscurile Alpilor, unde se întinde plafonul micii noastre lumi. Ferestrele locuinței noastre comune sunt larg deschise peste infinit. Avem în terasele alpine un balcon asupra cerului, iar în falezele răpoase, o terasă asupra mării.

Ar trebui un naturalist să ne prezinte Natura cu fauna și flora ei, să ne descrie pădurea cu tainele ei nepătrunse, dar cine nu a descris pădurea? O catedrală nesfârșită, mișcătoare, pătrunsă în toate sensurile de bolti gigantice. O catedrală care ne emoționează prin liniștea și misterul ei; dar nici un arhitect încă nu a fost în stare să ridice asemenea coloane sau să atârne acele bolti fără ciment, să întindă nesfârșite draperii verzi fără cusătură și în care culoarea este aderentă la structură, așa încât nu putem compara pădurea nici cu un tablou, nici cu o simfonie. Căci nici un muzicant n'a putut înregistra melodia frunzelor agitate, nici cântecul păsărilor, acești locuitori privilegiați ai pădurei și ai Naturei.

Ar trebui naturalistul să ne mai vorbească despre flori, dar mai cu seamă de poezia reproducerei lor; să ne spue cum o albină, culegând miere din flori, fecundează fără să știe, o pașiste întreagă, în timp ce un fluture poartă un popor de flori pe aripele lui.

Am afla în același timp cum cedrul de Liban ca să se imparecheze cu cedrul de Sinai, pe înălțimile inaccesibile, au nevoie de adevărate vijelii, în timp ce la poalele muntelui cea mai blândă suflare ajunge pentru a stabili între flori una din cele mai sugestive pagini de dragoste și voluptate.

Va mai vorbi naturalistul și de faună; dar din punctul de vedere ce ne preocupă, un chimist poate trata chestiunea cu mai multă competență, cred eu.

Vom spune noi chimiștii că dacă animalele sunt mai

interesante decât plantele prin spectacolul dramatic sau comic a acestor actori inconștienți și veșnic de actualitate, în schimb frunzele, florile și fructele sunt mult mai seducătoare decât animalele. Excepție făcând, bine înțeles, genul omenesc.

Nu aş avea decât să vă atrag atenția asupra secrețiunilor vitale ale animalelor, cu mirosul lor respingător și nesănătos, față de secrețiunile plantelor, care nu sunt decât arome și parfumuri.

Iasomia și sovârful îți parfumează mâna, o insectă ti-o murdărește, dacă nu cumva te otrăvește.

Dar culoarea? Hotărâtă și luminoasă în verdeață, strălucitoare, curată și variată, în corole și fructe, devine pentru cea mai mare parte de animale, nedecisă și neutră, obscură și nesigură.

Pentru un fluture cu culori uimitoare trebuie să înduri spectacolul desgustător al omizilor târătoare sau a larvelor cleioase.

Iată cam ce ar spune specialiștii în specialitatea lor.

Eu, voi considera chestiunea numai din punct de vedere general, pur științific căutând să aduc toate genurile de frumos la una și aceeași lege generală; dar mă voi feri să-i stric cătuși de puțin farmecul frumosului.

*Dar ce este frumosul?*

În exprimarea frumosului se topesc împreună două ordine de fapte foarte diferite: *obiectivul* adică frumosul din afară, independent de noi și *subiectivul* adică *noi*, sentimentul interior pe care-l deșteaptă în noi obiectivul. Când admirăm un spectacol al Naturei sau o ființă omenască, asociem Naturei propriile noastre gândiri, propriile noastre stări de spirit. Și lucrurile sunt atât de distincte în cât închizând ochii, spectacolul Naturei sau chipul omenesc continuă a ne încânta, independent de ochiul care contemplă și iarăși în lipsa acestor obiecte, noi continuăm a le vedea cu tot farmecul ce ne-a vrăjit.

Deși suntem independenți de obiectele admirate, dar numai prin faptul că zicem că sunt frumoase ne unim cu ele prin vorbă și amintire; facem din ele și din noi un singur tot verbal și omogen.

Ei bine O. A. în aprecierea frumosului intervine o *proprietate psihică*, un simț care are grade deosebite. Este simțul eleganței și al grației: simț ce poate atinge culmea dezvoltării sau lipsi cu totul.

La origina acestui simț stau două condiții, două noțiuni fundamentale: *măsura și ritmul*. Aceste două noțiuni sunt baza tuturor artelor, sunt am putea zice fără

exagerare, ceiace încântă viața. Ritmul și măsură alcătuiesc muzica vieții. Iar această muzică, atât de complexă, atât de transcendentă, are drept regulator *căldura solară*.

Iată cum prin deduceri simple și firești am ajuns să fixăm la baza măsurii și a ritmului, la baza sentimentului frumosului, *căldura solară*.

De aici O. A. intrăm în specialitate, fără a neglija cătuși de puțin tema anunțată prin subiectul conferinței. Arta în Natură. Căci nu poate fi contrast între Știință și Poezie. Noțiunea despre lucruri și emoția lor trebuie considerată în sensul că simțământul estetic se alimentează din cunoașterea profundă a realității.

Vom pătrunde în inima chestiunii însăși, alimentând de aici deducțiile necesare temei noastre.

O. A. Soarele nostru născut dintr-o nebuloasă spirală în același timp cu alte câteva milioane de stele, a luat după cum zice Pascal — „canton” — în spațiu și încă în stare semigazoasă, învârtindu-se cu iuteli ameli-toare în jurul axei sale imaginare a aruncat stropi în jurul său. Planeta noastră și ceilalți sateliți sunt dintre aceștia. Acești stropi au moștenit forma și regularitatea mișcării imprimate chiar din naștere și o perpetuă în spațiu și eternitate.

Soarele el însăși rămânând un glob de foc de 324 de ori mai mare decât pământul dar la 150.000.000 de kilometri depărtare de el, nu ar putea să-și manifeste existența lui dacă între el și noi nu ar fi un mediu ipotetic dar indispensabil: eterul.

Globul de foc își manifestă înalta lui tensiune în spațiu numai grație eterului. O mișcare nu se poate propaga dacă nu are un sprijin material.

După cum valurile la suprafața apei aduc până la țarm dovada agitațiunilor cari se petrec în mijlocul oceanului, tot astfel frământările particulelor solare sunt încredințate eterului, care ni le transmite sub formă de lumină și căldură.

Transmiterile infinit de delicate ale eterului sub influența mișcării uriașe a masei incandescente, precum și mersul și propagarea lor, se fac după niște legi precise și armonice a căror rigoare matematică a servit de model pentru statornicirea legilor generale ale dinamicii noastre pământești.

Pentru a înțelege cum aceste mișcări pot influența ritmul și măsura pe pământ, ființa și aspectul materiei dar mai ales viața, trebuie să ne amintim înainte de toate că materia este alcătuită și ea din particule tot atât de

fine, tot atât de delicate și de aceeaș ordine de mărime ca și mișcările eterului.

După ultima părere atomul nu mai este cum îl arată etimologia: „indivizibil“. el este un sistem compus dintr'un număr variabil de pulberi de atomi, de așa numiți *electroni*, care se învârtesc pe curbe fixe și cu iuțeli vertiginoase în jurul unui centru de greutate numit *ionul* pozitiv, complex și el și care reprezintă toată masa de materie.

Un corp solid deși se prezintă ca un singur tot rigid, cu o formă fixă, este în realitate un furnicar de mici particule care revin mereu la aceeaș formă de echilibru stabil, ccare ne dă impresia de formă și contur.

Un corp solid, o ființă vie sunt compuși din particule materiale și goluri mai mari decât particulele de materie și nu au o formă bine definită decât din cauza simțurilor noastre limitate, care nu percep decât o porțiune limitată, o porțiune conturată.

Ochiul din punct de vedere științific nu este făcut ca să vadă tot, este făcut mai mult ca să ne înșele, să ne dea o aparență de adevăr.

Din lumea nesfârșită de electroni în agitare veșnică, ochiul nostru taie o formă imaginară în locul celei reale, iar imagina construită de către creierul nostru, nu este, de cele mai dese ori, decât o rezonanță a sufletului nostru.

O ființă vie este înconjurată de un nor de vapori, de radiațiuni și unde pe care le emite și care sunt atât de puțin studiate.

Dacă ochiul nostru ar putea vedea totul, toată poezia formelor ar dispărea, iar noi cu toții am apărea nebuloși, informi și confuzi, adică așa cum suntem în realitate.

Experiențele de fizică elementară ne permit să arătăm că particulele dintr'un corp nu sunt lipite între ele, ci separate și independente în anumite limite de echilibru.

Să luăm un disc de metal pe care să presurăm nisip mărunț. Lovind discul, sau trăgând pe el cu un arcuș exaltăm mișcarea particulelor de materie :se aude un sunet, dar în același timp pe disc se desemnează cu nisip o figură geometrică regulată, un fel de stea cu 6 raze.

Care este explicația?

Metalul trezit, înviorat de către arcuș „vibrează“. Particulele lui invizibile se agită, dar se agită în jurul unei poziții de echilibru, după niște legi armonice, revin



la loc, așa că mișcările la dus și la întors se întretae, obligând nisipul să facă și el aceleași mișcări amplificate, întocmai cum undele pe apă saltă în mod ritmic obiectele ușoare dela suprafață.

Undele în metal merg până la margine, se întorc înapoi, se întretae, iar mersul lor nu s'ar vedeă, dacă nu ar fi nisipul fin, care înseamnă drumul invizibil al undelor.

Figura geometrică a acestor mișcări, dovedește mai întâi că particulele materiale din care se compune discul, se mișcă în mod regulat, orientându-se în spațiu după niște direcții anumite. Aceste direcții sunt predestinate în orice corp, sunt direcții în sensul cărora materia nu simte piedică prea mare, sunt așa numite direcții de *minimum de rezistență*. Materia în spațiu, oricare și ori unde ar fi ea, se așează după aceste linii de *minimum de rezistență*, de minimum de efortare.

Exemplul nostru cu discul de metal, insuflit de arcuș se poate generaliza: „Apa când se solidifică, formează „discul“, arcușul este temperatura, adică caloricul — căldura descrescândă, care face discul de gheață să vibreze. În timp ce noi tremurăm de frig, apa tremură și ea, moleculele sale agitate de o mișcare ritmică, se orientează după legea „sforțării minime“, dând loc la cristali gheață și tot acest fenomen este acela care obligă corpii cristalizabili să cristalizeze, când dela topire trec încetul cu încetul în stare solidă. Temperatura descrescândă produce și aici același fenomen ritmic, al aranjării armonice.

Corpii cari nu cristalizează, nu înseamnă că au particulele lor răscolite în chip haotic. Ele sunt supuse aceluiași legi de orientare, dar puteri superioare au paralizat — în momentul când au luat naștere — puterile firește de orientare. Sticla transparentă este amorfă, nu are urme de cristali, din cauză că scoasă din cuptorul fierbinte în care se fabrică, se răcește prea repede în aerul ambiant. Intocmai ca și lava vulcanică care se solidifică prea repede, prin surprindere, fără a putea lua direcțiile naturale.

Corpii cari se răcesc în voe au tot timpul să-și orienteze moleculele lor în mod normal. În corpii necristalizabili direcții de orientare sunt confuze, au armonia nerespctată. Sticla față de gheață este un *sgomol* față de o *melodie*.

Direcțiile naturale de minimum de efortare în aranjarea materiei, se pare că ar fi în forma stelei.

Tema stelei se repetă pe tot întinsul de gheață ca

și pe pajiștea înflorită, în care materia simplă care alcătuește floarea, prin puterea miraculoasă a căldurii, se orientează după legea minimului de rezistență, cristalizând am putea zice, în locul florilor de gheață, flori de câmp.

Tema stelei, de mult a impresionat pe V. Hugo care a zis: Stelele sunt florile umbrei, florile sunt stele căzute din cer pe iarbă, iar iarba este firmamentul răsturnat, în care stelele au prins rădăcini.

Iar cu altă ocazie zice:

Et tout ce qui travaille, éclaire, aime ou détruit  
A des rayons: la roue ou dur moyeu, l'étoile  
La fleur et l'araignée au centre de sa toile.

### Viața.

O. A. Ceiace este mai interesant, este că aceste mișcări ritmice ale eterului hotărăsc chiar viața pe pământ.

Planeta noastră care ne poartă în spațiu cu o iuteală de 30 de km. pe secundă, are în evoluția ei socotită în timp, trei faze: trecutul, prezentul și viitorul.

Prima fază, trecutul, este caracterizat prin clădirea lentă și metodică al monumentului acesta, al pământului pătură cu pătură până la relieful și conturul actual. Acesta este trecutul.

A doua perioadă este însemnată prin acea trăsătură superioară: apariția vieții pe pământ, florile și faunele tuturor epocelor, succedându-se la suprafața globului anume pregătit pentru felul și calitatea lor. Omenirea apare la rândul său. Aceasta este perioada prezentă, care în momentul în care vorbim este deja departe de noi.

A treia perioadă, viitorul, este ca și începută.

Nu ne interesează pentru moment cât de scurt va fi ultimul act al dramei care se desfășoară sau al banchetului, cum îl numesc unii care compară viața cu un banchet care începe cu desertul, are la mijloc beția și se isprăvește cu indigestia.

Nu ne interesează, zic, cât de scurt va fi acest ultim act. Natura în înalta ei chibzuință, a avut prevederea să ne facă să plecăm fără a prinde de veste când cade cortina peste ultimul act, înainte de a vedea tristețea ororilor sfârșitului sfârșitului.

Ceiace ne interesează pentru moment este că în cercetarea atât de plină de îngrijorare a actului final, găsim origina și elementele principale ale ritmului și măsurii.



Astronomii, acești prevestitori sinistrii ai sfârșitului fatal și care numai prin faptul că prevestesc mereu înseamnă că se înșală mereu, căci dacă nu s'ar mai înșelă o singură dată, nu ar mai avea nici ce, nici cine prevesti; ei surprind totuși clipă cu clipă răcirea nesimțită a soarelui. Intocmai ca și pământul altădată, soarele se pregătește să și stingă focurile sale binefăcătoare sau să le învâluie cu o coajă opacă.

Deci aceleași cauze care au îngăduit apariția vieții pe pământ, vor vesti într-o zi — ultima — sfârșitul ei.

Soarele care a înviorat primii germeni la suprafața pământului, care face să mișune miriadele de vietăți în jurul nostru și așterne în fiecare primăvară o mantie de flori și de verdeată la suprafața globului, a fixat chiar din momentul apariției vieții un termen fatal al dispariției ei. *Ființele vii nu trăesc decât cu condiția să moară.* Dar nu numai ființele vii, ci orice mișcare ar înceta, când — cu dispariția căldurei solare — s'ar realiza acel zero absolut, acea temperatură de  $-273^{\circ}$ . Pământul ar deveni un cadavru.

Intr'adevăr, viața, grație căldurei este restrânsă între două limite fatale: focul și gheața.

Și dacă a-ți ști O. A. cât de puțin a trebuit pentru ca viața să fie sau nu pe pământ: câteva grade de temperatură în plus sau minus, câțiva centimetri cubici de oxigen sau acid carbonic, de vaporii de apă în plus sau minus, o colonă de aer mai grea sau mai ușoară, câțiva electroni în număr mai mare sau mai mic, *imediat tot mecanismul vital se oprește.* Așa și încă viața cu toată puterea ei de adaptare este localizată pe pământ într-o pătură de câțiva kilometrii de grosime. Deja pe înălțimile Guarisankarului, plămânii se asfixiază. *Viața este rezultatul unui joc extraordinar de complex al unor acțiuni și reacțiuni complexe și ele și care au loc între un număr de corpi indispensabili vieții.*

În orice etapă nouă a progresului științei s'a căutat să se găsească lumini nouă pentru explicarea enigmei vieții.

O părere judicioasă este aceea care presupune că viața se datorește unui anumit aranjament molecular în celule.

Mai toate substanțele scoase din organele plantelor și animalelor au așa numită *activitate optică*, adică au însușirea de a schimba drumul luminii polarizate când trece prin ele, cași cum ar dovedi un act voit, ca și cum și-ar manifesta o funcțiune de organ însuflețit. Ei bine,

acest fenomen extraordinar de curios, este datorit unui aranjament special al moleculelor în substanțele organizate.

Unii fiziologiști văd în acest act prima manifestare a vieții pe pământ. Ei cred că origina vieții a fost condiționată de către prezența substanțelor cu activitate optică. Prima celulă s'a înviorat grație unei substanțe cu activitate optică. Aice ar trebui poate să căutăm prima svăcnire, primul semn al vieții pe pământ.

Iată cum, deci, aranjamentul moleculelor condiționează și viața pe pământ.

O. A. Planta oarbă pentru lumină — după cum vom vedea — posedă un tact chimic foarte delicat, o *viziune moleculară obscură* a cărui gamă modelează în taină nu numai ritmul vieții, dar chiar ritmul formei și armonic tonurilor.

Această modelare se efectuează grație unor celule de clorofil, adică iubitoare de verde. Ele nu sunt verzi decât pentru ochiul nostru, dar sunt incolore pentru plantă. Pentru plantă grăunțele de clorofil sunt organe de respirație, organe de hrană. Planta absoarbe grație clorofilului atât gazul carbonic cât și energia solară. Grăunțele de clorofil sunt pentru plantă ceiace sunt globulele roșe pentru sânge.

Dar după cum culoarea verde este complimentară roșului, tot astfel și rolul lor este complimentar. Vegetalele trăesc din resturile vieții animale. Acidul carbonic care este otravă pentru animale este hrană pentru plantă. Ba din potrivă, planta descompunând acidul carbonic fixează cărbunele pentru ca să dea în afară oxigenul, elementul indispensabil vieții animale. Este cel mai minunat act complimentar care garantează echilibrul chimic în atmosferă și viața pe pământ.

Din aceste elemente simple, neînsuflețite, acid carbonic și apă, planta crează viața grație ritmului solar.

Și din celulă în celulă, din specie în specie s'a ajuns la om, fructul cel mai desăvârșit — după cum ne place să credem — al acestei uriașe sforțări kozmice.

Viața crează din lucruri extrem de simple și amorfe, forme însuflețite, dar viața nu rămâne în ele decât atâta timp cât uzura materialului face continuitatea vieții posibile. Când această limită a fost depășită, materialele sunt redade Naturei cu caracterul lor amorf, până când condiții speciale le vor chema din nou la viață.

Viața nu este atât de puternică cum s'ar crede; ea nu se impune materiei pe care o însuflețește ci materia

prîn compoziția ei, prîn condițiile în care se găsește într'un moment dat, cheamă viața în ea. Viața devine astfel inevitabilă.

Să se deranjeze însă într'un sistem rânduiala substanțelor care-l compun, să se deranjeze proporțiile sau măcar starea fizică; imediat viața este turburată și întreg sistemul moare.

Deci, alcătuirea organică nu numai că nu s'a emancipat de ritmul și măsura materiei neinsuflețite, dar însuflețind-o a realizat în ea cea mai superioară formă a ritmului: ritmul vieții.

Privind chestiunea mai de aproape, trecând la materia nervoasă din noi, și aceasta este alcătuită după acelaș plan care emană din armonia universală, din ritmul solar. Armonia internă a sufletului nostru, aptitudinea de a simți frumosul în Natură și de a crea frumosul, nu este decât o senzație de univers.

Emoția estetică este un sistem de raporturi subtile între exterior și noi, la un moment dat exteriorul devine comensurabil cu interiorul nostru; sufletul devine sediul unei rezonanțe de natură superioară.

Iată de ce vă spuneam O. A. că această muzică a vieții, atât de complexă, atât de transcidentală, are drept regulator un fapt atât de banal: căldura solară.

Dar în ce fel sufletul nostru se sintonizează cu exteriorul?

### *Simțurile.*

D. și D.

Relațiile noastre cu lumea exterioară sunt asigurate prin cinci simțuri, ferești deschise peste lumea din afară. Prin aceste ferești aținem numai imaginea lumii exterioare, căci simțurile alterează Natura. Sufletul este o oglindă care variază cu omul și cu împrejurările: de cristal sau de sticlă comună, lucie sau mată, plană sau deformată, oglinda sufletului nostru produce tot atâtea impresii în fața originalului, care este veșnic același. Nu este decât un singur munte Yungfrau în lume, nu este decât o singură Venus din Milo, dar există milioane de imagini în amintirea celor ce au văzut aceste modele de artă superioară.

Dintre aceste simțuri, vederea și auzul prin caracterul lor nematerial, eteric, intelectual am putea zice, dau emoții artistice profunde. Ele dau frumosul în formă, în culori și sunete.

Mirosul și pipăitul ca și gustul sunt simțuri egoiste.

Mirosul este un puternic creator de idei, este solul delicat trimis înaintea percepției frumosului, este cărarea familiară a cărei cotituri le urmărim ca un vis către un țel dorit dar nehotărât.

Gustul din punct de vedere material — dacă dă senzații plăcute și utile în alegerea hranei, nu contribuie cu nimic la prestigiul artei în afară, ba din potrivă: un măr, un fruct frumos, nu mai este frumos după ce a fost gustat.

Toate aceste simțuri se completează, căci frumosul se adresează omului în întregime: creierului ca și inimei, gândirei și simțirei ca și imaginației.

Dar chiar dacă imaginile sunt deformate, fondul de adevăr rămâne.

Nu este nici o formă de frumos, fără un fond de adevăr, dar pentru ca adevărul să miște, el trebuie să strălucească prin formă, să ia un corp, să miște în noi puteri ascunse și inconștiente.

Nici o operă de artă nu are adevărul ca scop, dar îl are ca condiție.

Iată O. A. ce s'ar putea spune despre frumosul în formă și despre condițiile în care s'ar putea realiza.

Să vedem acum frumosul în culori.

### *Culoarea.*

Dacă explicația dată până aici lămurește simetria și estetica formelor precum și percepția lor, aceste explicații nu ne spun nimic despre felul cum procedează Natura pentru a crea armonia culorilor, acest finit desăvârșit al frumosului.

Ați admirat, fără îndoială, corola unei flori, poate chiar a unei orchidee: a-ți admirat aripa unui fluture sau penele unei păsări. Ați văzut cu câtă regularitate o culoare eeste uneori tivită cu o altă culoare neașteptată, sau cu câtă delicatete meșteșugită o culoare se perde în altă culoare. Puțini însă dintre D-tră știu poate că dacă se face analiza acestor culori contopite sau aliniat, ori cât de diferite ar fi ele, sunt compuse din aceleași patru elemente: cărbune, hidrogen, oxigen și azot.

Afară de misterul vieții nu cunoaștem nici un mister mai nepătruns decât acela prin care Natura, din patru elemente a putut înscrie pe o petală, până sau aripă de fluture culori atât de variate.

Pitagorienii considerau culoarea ca o proprietate a

corpilor. Epicur a fost cel întâi care a pus'o pe socoteala luminii. Experiența în acest sens au fost făcute abia în secolul al XIX-lea de către Boyle, dar numai Newton, printr'o serie de experiențe celebre a arătat că corpii absorb, stâng anumite radiațiuni din lumina albă și rămân colorați cu culoarea corespunzătoare sau complimentară celei stânse. Când un corp este alb înseamnă că el trimite îndărăt toată lumina. Când este negru, o oprește toată, el rămâne întunecat, invizibil și nu se mai vede decât prin contrast. În fine când a oprit sau a stâns lumina roșie, de exemplu, rămâne colorat cu culoarea complimentară sau corespunzătoare roșului: *Verde*.

Această explicație simplistă este adevărată, dar neccomplectă. Ea nu ne spune prin ce mecanism pe aceeași petală, pană sau aripă se pot găsi linii, desemnuri și puncte colorate cu culori atât de diverse și totuși făcute din aceleași patru elemente: C. H. O. N.

Pentru a avea explicația complectă, va trebui ca și în cazul de mai sus, să avem în vedere atât *obiectivul* cât și *subiectivul*.

Obiectivul aici este reprezentat prin lucrul colorat și lumina ce colorează, iar subiectivul este limitat la fundul ochiului nostru. Dar dela început trebuie să accentuăm că culorile se nasc cu răsăritul și mor cu apusul soarelui. Dacă lumina solară ar fi simplă, dintr'o singură esență, monocromatică cum se zice, explicația ar fi mult mai grea. Dar lumina solară este complexă. Apariția primului curcubeu în lume, a fost primul semn al acestui mare adevăr. Curcubeul este cel mai meșteșugit joc al unei raze de lumină, într'o picătură de apă. Căci cum se face curcubeul? Cine dintre noi nu-și aduce aminte de plăcerile pe care le simte la sfârșitul unei ploii torențiale, într'o zi de vară fierbinte, la țară mai ales? Momente neuitate în care toate simțurile se liniștesc ca prin farmec și-și revin dintr'odată în fire reintrând în stăpânirea lor.

Se trezește mirosul prin emanația vaporilor de apă parfumată cu aroma florilor, se trezește mirosul prin aerul înviorat de către oxigenul ozonizat grație fulgerilor ce au trecut. Auzul cu încetarea tunetului se odihnește și el, iar liniștea nervoasă este restabilă, grație dispariției fluidului electric din atmosferă. În fine vederea odihnită, desfătă, fascinată și ea prin acea metaforă superbă a gamei optice, care desfășoară peste lume, într'un cerc grandios, cea mai măreață punte de liniște și pace: curcubeul.

Câți n'au cercat să-i fixeze imagina? Rubens printre cei vechi, Millet printre cei moderni. Dar cum s'ar putea

transportă pe pânză cu paste și pigmenți nuanțele eterice a unui fenomen atât de subtil?

Newton, imitând jocul luminei prin sticlele de poliacandru sau pe marginea cristalului șlefuit, a reușit să facă un curcubeu de laborator foarte precis pe care l'a numit „spectru“. Cu această ocazie a dat explicația culorilor, arătând cum lumina albă este compusă din șapte culorii.

Dar ce deosebire între curcubeul de pe cer și „spectrul“ lui Newton! Castel rivalul lui Newton, spune că spectrul lui Newton, este un adevărat spectru cadaveric și respingătoare, din cauză că nu are verdele în măsura și nuanța verdului din curcubeu. Castel zicea că curcubeul lui Newton face același efect ca și fața palidă a unei femei, fără roș în obraz. Pe vremea lui Newton arta cosmeticurilor nu-i putea pune la îndemână argumentele necesare pentru a spulberă comparația lui Castel. Taine numește curcubeul de laborator o halucinație adevărată. Orice s'ar zice, dar explicația lui Newton asupra descompunerii luminei întocmai ca și toate legile stabilite de acest geniu strălucit, stau încă în picioare.

Priveliștea oare cum melodică a curcubeului în care domină ros-auroră, portocaliu, verde, albastru, indigo și violet se poate grupa în două serii: ros-portocaliu, galben; albastru, indigo și violet — *despărțite prin verde*.

Pictorii, acești sensitivi ai culorilor, le califică de *calde și reci*. Nu vedem ce are a face în viziunea aceasta eterică senzațiile de temperatură!

Cum se justifică calificativele, acolo unde nu se simte calitate?

Göthe, care probabil a fost un elev slab în chimie, le-a împărțit în culori acide și bozice: un contrast chimic. Clasificarea pictorilor este însă cea mai conformă din punct de vedere al interpretărilor fizico-chimice.

Culoarea roșă are un efect dinamic, sensitiv. Este protopitul culorilor care stimulează ochiul și mintea.

Rosul este fascinant, tipul culorilor calde cum zice pictorii, de aceea este numit spectru caloric în fizică.

Galbenul încheie seria culorilor calde, el are ceva gol în el; are mai puțină căldură, dar are în schimb mai multă lumină.

Verdele este culoarea de tranziție, între cele două serii caldă și rece. El ocupă o întindere mică în spectru, dând o undă nici caldă nici rece, o undă neutră. Verdele odihnește fără să moleșască, căci este o culoare moartă, dar totuși vie.



Verdele este culoarea dominantă a globului terestru, așa a dedus Humboldt din petele cenușii, pe care le reflectă pământul pe lună.

Din violetul elegant și serios și roșul aprins, dinamic s'a făcut purpura regească a Romanilor. Culoarea purpură este mantia nobleței, după cum culoarea verde este li-vreaua comună a lucrătorului de verde, a vegetației.

Aceste sunt culorile simple, să vedem cum din ele se alcătuiesc nuanțele atât de fermecătoare și variate ale corpurilor colorați.

La începutul acestui capitol am fixat două principii: razele solare, lumina solară, nu este decât o mișcare, iar planta prin ea însăși nu are culoare.

Dacă desbrăcăm lumina de strălucirea ei, iar florile de farmecul lor, razele de lumină nu sunt de cât o mișcare, iar planta un aranjament de celule, un fel de fagur de miere microscopic, o rețea de celule.

Ei bine, aceste celule, după mărimea, forma și dispoziția lor, modifică lumina ce cade pe ele și rămân colorate cu o culoare corespunzătoare acestor modificări.

Să ne explicăm: Se știe că caracatița sa uunii pești cum este calcanul și unele reptile cum este cameleonul, au proprietatea și avantajul de a-și modifica instinctiv și voluntar culoarea pielei. Și nu prin mecanisme asemănătoare celor ce ne fac să devenim palizi sau roși, dar grație unor celule pigmentare, care se dilată în formă de stea sau se restrâng alternativ. Este o specie de heliotropism în care fluxul luminei este înlocuit prin cel nervos. La aceste animale celulele sunt în legătură cu organele vederii: devin adevărați ochi pigmentari.

Rolul acestor celule este pur senzorial.

Ele variază culoarea tegumentelor în raport armonic cu mediul, îndeplinesc o specie de mimetism, grație căruia animalul fără apărare se ascunde, confundându-se cu culoarea ambiantă.

Iată deci cum aranjamentul molecular poate determina, poate modifica culoarea.

În alcătuiirea unei substanțe organice colorate, sunt zone alcătuite dintr'un anumit aranjament molecular acest aranjament produce celule, care se numesc celule cromofore, celule care au fost puse în evidență prin spectrul de absorbițiune. Se mai numesc cromoblaste sau pigmenti. Din punct de vedere fizic nu sunt decât aranjamente moleculare specifice, rețele, care lucrând asupra anumitelor radiațiuni, le stâng, rămânând colorate cu culoarea complementară celei stânsă.

Aceste celule se aranjează simetric în linie dreaptă, livindu-se una pe alta sau se amestecă între ele, dând tonuri pierdute sau umbrite, cu un aspect încântător.

Iată ce se poate spune — în privința culorii — despre obiectiv, reprezentat prin lumină și prin aranjamentul molecular al corpurilor colorați.

A doua parte — subiectivul — se limitează aici la fundul ochiului. Ochiul este drumul către sufletul nostru, el nu ne poate transmite decât senzații luminoase. Chiar când ne lovim în ochi, vedem tot lumina: „Stele Verzi”.

Organele active din ochiul vertebratelor sunt doi pigmenti specifici, adică tot două aranjamente moleculare specifice: o *pătură neagră*, ca praful de fum, care îmbracă coroida și o *pătură ăros-violetă*, *purpura retiniană* care îmbracă extremitatea celulelor retiniene. Acest ultra pigment ar fi *sedul senzației culorilor*.

După studiul lui Maxwell și Yung se pare că senzația pe care o avem despre culoare provine dela trei feluri de celule, de fibre nervoase din purpura retiniană: unele sensibile la roș, unele la verde, iar altele la albastru.

Prin jocul subtil al acestor celule se produce nu numai vederea, dar și culoarea.

Lumina nu și-ar merita numele fără ochiul nostru viu.

După cum vedeți O. A. spectrul proiectat pe un ecran sau culoarea unui corp, nu este nici îndărătul prismei, nici pe ecran. Ea este în ochiul sau mai bine zis în sufletul nostru.

Mișcarea eterică aprinsă în ochiul nostru, trezește o lume de senzații fără analogie cu acțiunile sufletești el însuși. Este un salt brusc de la un fenomen mecanic la unul sufleteș.

Dela mișcarea celei mai subtile celule nervoase până la senzația roșului sau violetului, este o prăpastie impresionantă.

Pe un tărâm al prăpastiei este actul banal: mișcarea eterică, pe celalalt este impresia retiniană, metafora delirantă: curcubeul.

Și după cum nici un episod mintal nu se petrece fără un act reflex, tot astfel un adevărat clavier vizual cu șapte tonuri, o adevărată gamă cromatică se pune la îndemâna fiecăruia dintre noi, pentru a construi o imagine după o ecuație personală.

Omul este o prismă conștientă, el refractă în sufletul său raza vizuală primită din afară, o refractă după un unghi propriu producând în felul său de a gândi și



siniști emoții care dau satisfacții, ce nu se pot dobândi în altfel.

Și pentru a încheia O. A. să-mi permiteți să mă opresc puțin asupra utilității frumosului care stă în strânsă legătură cu această ecuație personală.

Cine zice frumos zice în același timp ordine, proporție, armonie, iar pedealtă parte zice bunătate, grație, libertate, viață; adică tot ce umple inima de dragoste.

Frumosul nu este mai puțin binefăcător decât sănătatea, dar binefacerile lui adresându-se părții celei mai bune din noi, este o nevoie superioară, este mai puțin simțită. Și nici nu se poate demonstra.

Fiind o noțiune transcendențială, nu se poate dovedi ca o proprietate geometrică: o geometrie a frumosului nu există.

Că frumosul este un stimulent necesar pentru ridicarea sufletului, nimeni nu o contestă. Sensul profund al legendei lui Orfeu înlănțuind animalele prin acordurile lui, este acela că prin artă face să se nască civilizația pe pământ.

După cum omul fără poftă de mâncare ar muri de inaniție, fără dragoste ar lăsa rasa sa să se stângă; tot astfel inteligența lipsită de acest stimulent al frumosului, nu ar fi creat nici arta, nici știința.

În aprecierea frumosului intervin, doi factori: o acțiune fascinantă și una fermecătoare. Ca doi magneți: unul ne atrage, cellalt ne reține. Fascinația și farmecul reprezintă hipnosa unei păsări în fața unui șarpe, sau a unui șarpe atras de flautul unui vrăjitor.

Dar pentruca frumosul să satisfacă sufletul trebuie ca simțurile să fie lovite viu și chiar violent. Spectacolul mării calme sau furia valurilor, un munte gigantic, sau o prăpastie; apariția neașteptată a unui ghețar sau chiar a unei catedrale la o colitură neprevăzută; toate aceste și multe alte fenomene naturale, lovesc simțurile în mod violent. Ba, când frumosul este ridicat la o putere superioară, se produce sublimul, care rezultă de obicei dintr'un neprevăzut, care uimește și surprinde imaginația.

Când căutăm să aprofundăm originea senzoriale ale emoțiilor noastre, observăm că este un misterios paralelism, dacă nu un sincronism între fenomenele din afară și manifestările din noi.

Capitolul electricității din Natură ar trebui complectat cu un altul care ar trata despre fluidul omenesc; despre electricitatea de natură umană.

Lumea cerebrală trebuie să ne o închipuim ca o fâșie

de fire telefonice, ca un joc de unde subtile care circulă în canalele noastre numite nervi, în comisurile cerebrale și rachidiene.

Fluidul acesta purlător de gândire și emoții se îngămădește în noi ca în nori, se condensează într-o parte se rarefiază aiurea; evadează brusc sau se împrăștie încetul cu încetul.

Și ce corelație între exterior și noi? După cum o mulțumire mare dă oglinzii sufletului nostru o strălucire sporită, tot astfel o vagă melancolie poate adeseori să aburească oglinda, s'o acopere cu un văl opalescent, dând o imagine tristă a realității.

*„Il pleure dans mon coeur, comme il pleut sur la ville“*. Prin acest vers celebru Verlaine a vroit să arate legătura misterioasă între lumea mică gânditoare și cu simțire și între exteriorul rece și impasibil.

Sufletul nostru se comprimă, am putea zice, odată cu cerul; picură din el jalea cum picură apa din nori.

Este o simplă descărcare nervoasă.

Dar în cursul pasiunilor nobile cum este entuziasmul estetic, descărcarea ia forma cea mai senină și mai înaltă; formă care se armonizează atât de bine cu nobleța cauzelor.

Efectul acesta asupra sufletului este atât de înălțător, încât am putea spune că măcar în momente de aceste, om rău nu mai există.

#### 4.

### **Cât știm și cum ne reprezentăm astăzi lumea.**

Conferință ținută de d-l G. C. Dragu, în seara de 24 Februarie 1929.

#### *Doamnelor și Domnilor,*

La toate ființele viața, formă superioară a energiei cosmice, se găsește în aprigă luptă cu forțele anorganice, față de cari evoluează paralel și cari tind s'o înădușe și distrugă.

Pentru a se afirma, conserva și desvolta viața recurge la abilități, descoperă căi, inventează organe și funcțiuni cari îi asigură succesul contra obstacolelor ce-i stau în cale,

Omul, mai ales, prin simțuri și conștiință, prin inteligență și rațiunea logică se informează asupra mediului, află adevărul, descoperă legile fenomenelor, cari alcătuiesc existența temporo-spațială și și adaptează conduita în consecință.

Cu toată admirațiunea, ce am pentru genialitatea filosofiei bergsoniene, nu văd, cum, în afară de aceste căi, intuiția supra intelectuală și simpatia, analoagă instinctului animal, ar putea mai mult și mai bine să ne informeze asupra existenței, să ne dea adevărul absolut.

Pentru explicarea lumii, Bergson, folosind intuițiunea internă, printr'un efort sui generis de coborîre în adâncurile conștiinței, imaginează un strălucit poem metafizic, cu durată pură, indivizibilă, ca esență chiar a existenței și cu prioritatea și ascendența spiritualității, sub forma elanului vital, față de materie, simplu mijloc pentru aserțiunea și afirmarea spiritului!

Totuși, poemul bergsonian, în ceace are mai inteligibil și mai la adăpostul criticei, este alcătuit tot din datele sim-

țurilor, în observațiunea simplă și în experimentarea științifică, cum și din elaborarea intelectuală și transformarea acestor date, sub controlul principiilor eterne ale rațiunii logice.

Începând prin a cerceta adevărul și înțelege lumea din considerațiuni de utilitate, nu întârziem a căuta și iubi adevărul în sine. Cercetarea adevărului, alături de contemplarea frumosului adevărat și de practicarea binelui, devin, cu timpul, felurile cele mai nobile, singurile cari dau vieții preț și farmec. În aceste considerațiuni veți binevoi a înțelege și motivarea titlului conferinței ce mi-am propus a desvolta dela această tribună: *«Cât știm și cum ne reprezentăm astăzi lumea»*.

Poate că ar fi fost mai potrivit titlul: Câte nu știm din cele ce constituie și formează lumea, sub feluritele ei aspecte.

Știm ceeace ne spun simțurile și conștiința, simțurile ajutate de instrumente perfecționate, și cele ce, prin judecată și raționament, interpretăm, inducem și deducem din observările și experimentările noastre.

Fără interpretarea datelor simțurilor, sub garanția legilor sufletești, cari constituie rațiunea umană eternă, am fi tentați, să luăm, așa cum se înfățișează la prima vedere, datele imediate ale simțurilor drept lucruri reale; cum și facem când luăm culorile, mirosurile, gustul și temperatura lucrurilor drept atribute ale lor, independent de conștiința noastră; — profundă iluzie întrucât chiar greutatea și întinderea corpurilor și durata evenimentelor nu sunt în sine, cum ne apar nouă în funcție numai de structura simțurilor și formele conștiinței. Când simțurile și conștiința nu mai funcționează, lumea încetează de a fi, cum ne apare; cum nu există culorile pentru orb și nici sunetele pentru cel lipsit de auz!

În locul diversității calitative, cu care simțurile investimentează lumea, știința ne arată relații cantitative — intervale de spațiu și timp, rezistență, greutate, mișcări eterne de mobile dela aștrii gigantici cerești până la infinitele particule din radiațiile calorice, electrice și luminoase.

Prin inerția și imperfecțiunea lor naturală, simțurile nu ne dau putința să percepem *îndepărtările*, nici *adâncurile*, nici *micimile* și nici mișcărilor, cari constituie poate chiar esența lucrurilor.

La prima vedere pământul ne apare în nemiscare. Nemiscată și nemărginită ne apare bolta cerului. Nemiscate apar nu numai corpurile solide anorganice, dar chiar lichidele și gazele închise. Inerte par țesuturile din lumea vegetală și animală. Și, totuși, peste tot ce perpetuă agitație de parti-

cule, molecule, atome, în lumea materială anorganică și organică, în radiațiunile calorice, electrice, luminoase!

Câți ne aflăm aci, cu aerul ce respirăm, cu sala în care ne aflăm, părem în nemișcare. Totuși, în aerul ce respirăm, ce agitație de molecule! Fără vibrarea lor nu m'ați auzi. Ce torente de vibrațiuni electrice-magnetice nu curg încontinuu, ziua dela soare, noaptea dela becurile electrice, ce ne scaldă în lumină!

Dar, în noi chiar, ce mai de mișcări: nu numai că inima ne bate, sângele circulă, plămânul respiră; dar, în țesuturile organice, ce mai de schimbări și transformări de energie chimică, calorică și electrică, în fenomenele de asimilare și des-asimilare organică!

În special ce mai agitație a milioanelor de molecule cerebrale și ce de radiațiuni nervoase au loc în creierul meu, care vorbesc și în ale D-v., cari mă onorați cu ascultarea.

Ne credem imobilizați în sala în care ne aflăm; și, totuși, în acest moment participăm numai puțin decât la o întreită mișcare. Cu sala, în care ne găsim ne mișcăm—la latitudinea geografică, unde ne aflăm — cu circa 1.000 km. pe oră, dela Apus spre Răsărit, cu pământul în jurul său; ne mișcăm cu pământul în mișcarea sa de translație în jurul Soarelui cu viteza de mai bine de 100.000 de km. pe oră (în 24 ore mai bine de  $2\frac{1}{2}$  milioane km. și în 365 zile pământul străbătând în spațiu mai bine de 900 milioane km. în jurul Soarelui); și, în al treilea rând, cu Soarele și tot cortegiul său de planete —Mercur, Venera, Marte, Pământul, Joe, Saturn, Uran, Neptun etc.—alergam în spațiu cu viteza de circa 600 milioane km. pe an spre constelația lui Hercule, de care ne desparte o distanță de nu mai puțin 30.000 ani lumină! Să ne amintim, că lumina străbate în o secundă și ceva distanța de 400.000 km. până la lună și în 8 minute și 17 secunde distanța mijlocie de 150 milioane km. până la Soare!

Mulțumită alergării în spațiu cu sistemul nostru solar noi ne găsim la fie ce moment al timpului în alt punct al spațiului și suferim alte influențe cosmice și gravitaționale; iară dela Hristos până astăzi ne aflăm deplasați în alt punct al spațiului, de unde ne aflam atunci, la distanța străbătută în cei 1928 ani și două luni cu câte 600 milioane km. pe an. De asemeni, pe bolta cerească stelele fixe—sori și planete—(fixitate și ea iluzorie din cauza distanței imense ce ne desparte de ele)—ne apar pe acelaș plan, și, totuși, la ce distanțe considerabile se află unele de altele. După calculele marelui astronom H. Poincaré mai mult de 900 milioane —

sori și planete — se află numai în așa zisă Cale lactee, din care face parte și sistemul nostru solar. Cel mai apropiat din acești sori, *Alfa* din Centaur, este la distanța de circa 40 mii de miliarde de km. de Soarele nostru, lumina dela acel astru ajungându-ne în 3 ani și 4 luni.

Sorii și planetele acestei aglomerări de lumi cerești ne apar pe acelaș plan; și, tot pe acelaș plan apar ochilor noștri și aglomerările de lumi, așa zisele *nebuloase spirale*, analoage fiecare, ca mărime, Căii noastre lactee, în număr de circa 1.000.000 și deia cari lumina ne ajunge după călătorie de mai multe milioane de ani.

De stgur, nu rare ori, luăm drept existente azi numai fantome de sori, ale căror ființă s'a stins de mult și dela cari razele plecate cu sute de milioane de ani lumină în urmă ne ajung abia azi!

Fără măsurările de triangulări geometrice — paralaxele stelelor—fără placa fotografică, care pe întinderea uni c. m. înregistrează mii de sori și fără mai ales analizele spectrale, ajutate de calculele matematice, care ne arată strălucirea, masa și distanțele astrilor din abisurile cele mai îndepărtate cerești, ce ar fi putut simțurile noastre singure să ne arate.

Revenind pe pământ, constatăm, că cu simțurile singure nu percepem decât vitezele mici, de ex. a unui tren de persoane de 8 m. pe secundă, de 14 m. a unui tren accelerat și de 1.000 m. pe secundă (3.000 km. pe oră) a unui glonte de pușcă sau proiectil de tun.

Despre vitezele moleculelor în gaze—2.000 m pe secundă, de cea a propagării sunetului în metale și lemn de brad de 5.000—6.000 m. pe secundă, simțurile nu ne pot informa.

Cu atât mai mult nu percepem cu ochii liberi viteza de zeci de mii km. pe secundă a corpusculilor electrice din razele catodice ori a razelor *a* și *b* din desintegrarea corpurilor radioactive.

Iar ca să putem percepe ca distincte, cu ochiul liber, vibrațiunile eterice în propagarea luminei și perceperea culorilor, de ex. chiar acelor relativ mai încete, de 450 bilioane pe secundă, în culoarea roșie, ar trebui ca desfășurarea de vibrații, care efectiv și activ se întâmplă într'o secundă, să aibă loc în mai multe mii de ani!

Nu putem, de asemenea, cu ochii liberi urmări și percepe divizibilitatea materiei, continuată azi pare ca și până la infinit.

Câteva exemple ne vor evidenția, pe deoparte slăbiciunea simțurilor, pe de alta compunerea materiei și energiei. din particule infinit de mici, molecule și atome, pe cari nici



chiar ultra microscopul nu le deslușește ochilor noștri. Dintre simțuri cel mai ager apare mirosul: percepem  $\frac{1}{100}$  din  $\frac{1}{1.000.000}$  dintr'un miligram de iodoform. Un gram de iodoform pierde  $\frac{1}{100}$  dintr'un miligram într'un an; deci un miligram de iodoform poate timp de 100 ani să emită valuri de particule odorante; este unul din corpurile cari se desintegrează mai încet. Pentru aur, putem merge cu divizibilitatea cu ochii liberi până la foi cu grosime de  $\frac{1}{1.000.000}$  mm.

La ultra microscop devin vizibile sferule de gumă și granule de coloizi cu dimensiuni de  $\frac{1}{100.000}$  din mm., adică cu dimensiuni numai de 10 ori mai mari ca a moleculelor și atomilor. Diametrul atomilor este de  $\frac{1}{1.000.000}$  dintr'un milimetru; pot deci încăpea, pe o lungime de 1 mm. cel puțin 1.000.000 de atomi.

Fotografele Röntgen fac vizibile rețelele de atomi în cristale, pe când cu ochiul liber abia vedem dimensiunile de  $\frac{1}{10}$  din milimetru. Pudra de talc, împrăștiată peste apă cu ulei, poate fi subțiată până la  $\frac{1}{100}$  din  $\frac{1}{1.000.000}$  din mm.; iară molecula de ulei, pe apă până la grosimea de  $\frac{2}{1.000.000}$  din mm. Beșicele de săpun pot atinge dimensiuni până la  $\frac{1}{1.000.000}$  din mm.

Intr'un miligram de aur se cuprind până la 100 milioane de atomi de aur; atomul de aur fiind din cei mai grei atomi. Intr'un miligram de hidrogen sunt 20 trilioane de atomi de hidrogen. Hidrogenul este corpul cel mai ușor. Molecula de apă —H<sub>2</sub>O—este de 10 ori mai grea ca atomul de hidrogen.

Intr'un centimetru cub de aer sunt circa 30 miliarde de miliarde de molecule de aer; 20 miliarde de molecule de aer cântăresc  $\frac{1}{100.000.000}$  dintr'un miligram. Aceste rezultate au fost deduse, prin calcul, din viteza moleculelor de gaze. În mod normal moleculele de aer se ciocnesc între ele cam de 5 miliardă de ori pe secundă. Viteza moleculelor (de sute de metri pe secundă,—la hidrogen de 1.800 metri pe secundă), s'a calculat din observarea la microscop a mișcărilor browniene (corpusele ușoare, germeni vitali etern în agitațiune în lichide sau în aer, din cauza ciocnirilor de către moleculele în mișcare a lichidului sau gazului în care se află). De asemenea mișcarea sferulelor de gumă fragmentate în emulsii lichide, precum și radierea corpurilor negre a ajutat la stabilirea vitezei moleculelor din gaze. Ca greutate, cei mai grei dintre atomi (platină) cântăresc mai puțin de  $\frac{1}{100.000}$  din o trilionime din gram; greutatea atomului de aur ar fi de  $\frac{1}{100.000.000}$  din o trilionime de gram. Masa moleculei de ulei (în trioliatul de glicerină) ar fi de  $\frac{1}{100.000.000}$  din  $\frac{1}{100.000.000}$  din miligram, adică a miliardă parte din o miliardime din miligram. Masa atomului de hidrogen este și mai mică.

Imensa divizibilitate se constată și în lumea organică: 600 milioane de bacterii cântăresc abia un miligram. Unele bacterii produc în 24 de ore peste 16 miliarde de indivizi.

Germenele vital al animalelor, necesar pentru fecundarea unui ou, având diametrul de  $\frac{1}{20}$  din mm., ar cuprinde peste 20 miliarde de molecule organice, fiecare moleculă conștând din mai mulți atomi. Imensa divizibilitate și a materiei organice ar explica cum celulele germinative, în spețele animale și la om, transmit, în seriile de descendenți, caracterele anatomice și fiziologice și pe treptele superioare—la animale și la om, în special—și caracterele morale și intelectuale ale miilor de generații de ascendenți.

### *Doamnelor și Domnilor,*

În ultimii 25—30 de ani s'au modificat, aproape s'au răsturnat complect toate conceptele științifice despre lumea fizică, chimică și astronomică. În adevăr: principiul lui Lavoisier, (a doua jumătate a secolului XVIII-lea), al indistructibilității materiei și cel al lui Mayer (prima jumătate a secolului XIX-lea) al conservării energiei, se considerau, până acum câteva decenii, ca cheia de boltă a cunoștințelor fizico-mecanice și chimice.

Atomii, particulele ultime ale materiei, erau socotiți nedivizibili mai departe și neperitori: indistructibile deci păreau și materia, constituită din molecule și atomi, și energia care o anima. Materia în sine părea inertă. Numai o forță externă o putea pune în mișcare, deplasa în spațiu. În compunerile și descompunerile chimice nimic nu părea că se creiază, nimic nu se distruge. Combinările chimice se produceau prin absorbire de energie exterioară, calorică ori de altă natură. Energia, absorbită în combinații, se elibera în descompunerile chimice.

Se credea, astfel, că materia nu cuprinde în sine niciun fel de forță ori energie.

În același timp, dela Newton chiar încoace (secolul al XVII-lea), spațiul și timpul erau considerate ca un fel de cadre absolute, imutabile și invariabile, receptacole universale, în cari se întâmplau și se desfășurau fenomenele materiale. Timpul și spațiul în sine n'aveau nici o relațiune, nici cu corpurile materiale între ele.

Fizicianii afirmău, deasemeni, că în spațiul uniform lumina se propagă în linie dreaptă și cu viteză constantă în toate direcțiile.



Se credea, că determinarea poziției mobilelor în spațiu se poate efectua prin coordonatele cartesiane cu triedre de referință corpuri solide, cu dimensiuni invariabile.

Din contra, cum mai în urmă vom arăta mai de aproape, concepția actuală, *relativistă* a lumii, consideră *materia* și *forța* ca unul și același lucru, *forme de energie*, stabilizată în materie, în echilibru instabil în forțe, în lumină, căldură, electricitate. Atomii sunt considerați azi ca peritori, iar energia calorică, luminoasă, electrică nu este decât produsul desintegrării lor.

Se crede, de asemeni, în concepția relativistă, că structura și proprietățile spațiului și timpului, măsurabile fizicește, depind de obiectele materiale, de repartiția și starea de mișcare a materiei. Corpurile materiale fiind adică în mișcare, se modifică și proprietățile spațiului și timpului.

Sub formă de entități nu există nici spațiul — *Kenon* — al celor vechi, nici timpul în afara conștiinței noastre, ci sunt pure abstracțiuni ale minții ca ori și ce idee generală.

În afara conștiinței am avea, cel mult, un amalgam temporo-spațial, timpul fiind o a patra coordonată a spațiului.

Relativismul actual mai afirmă, că lumina se propagă cu viteză constantă în toate direcțiile și în linie dreaptă, numai întrucât nu trece în vecinătatea corpurilor materiale, cari dau naștere la câmpuri gravitaționale. Cum universul real este plin de câmpuri gravitaționale, lumina își curbează direcția și-și modifică viteza, accelerând-o în vecinătatea câmpurilor materiale.

Deci, în realitate, toate corpurile cad după curbe geodezice; și, în consecință, determinarea legilor lor se poate efectua numai prin coordonatele lui Riemann și Gauss, având ca puncte de referință corpuri cu dimensiuni variabile cu mișcarea, deci un fel de *moluște* de referință, cum le numește Einstein.

*Trei mari evenimente științifice*, mai ales, au modificat, în ultimii 30 ani, conceptele despre materie, energie, spațiu, timp și gravitație, dându-ne despre lume, despre existență, o cu totul altă figură, formă, ca mai înainte:

- a) Descoperirea radio-activității corpurilor;
- b) Intrebuințarea analizei spectrului luminei la studiul cerului;
- c) Teoria relativității generalizate a lui Einstein.

Fizicienii mai de înainte cunoșteau, că descărcarea curenților electrici, în gazele rarefiate, dau naștere la trei feluri de radiațiuni: razele *canal*, cu viteză 300—600 km. pe se-

cundă, încărcate cu electricitate pozitivă, razele *catodice* cu viteză pânăla 60.000 și chiar 100.000 km. pe secundă, încărcate cu electricitate negativă (electroni) și razele *X* (*Röntgen*), produse prin ciocnirea razelor catodice de un corp tare; acestea din urmă (*X*) luând, deci, naștere, ca și lumina din vibrațiile eterice și nefiind de natură electrică.

Când s'a constatat, în deceniile din urmă, că corpurile din familia uranului, radiul și altele, se desintegrează și produc spontan razele  $\alpha$ , corpuscule, încărcate cu electricitate pozitivă, cu viteza de 15.000—30.000 km. pe secundă, razele  $\beta$ , încărcate cu electricitate negativă, fără suport material, dar cu masă și inerție ca și razele catodice, deci electroni, cu viteză de 100.000—300.000 km. pe secundă, și razele  $\gamma$ , analoage razelor *X* (*Röntgen*); s'a văzut, că atât razele *canal* și *catodice*, cunoscute mai înainte, cât și razele *a* și *b*, provenite din desintegrarea corpurilor radioactive, sunt *spărturi de atomi*, primele din atomii gazelor rarefiate în care avea loc exploziunea curenților electrici, secunde din desintegrarea atomilor corpurilor radioactive. În ambele aceste cazuri, razele produse proveneau din spargerea sămburelui, nucleului atomilor.

La început se credea, că sunt radioactive, și că, deci se desintegrează, numai cele 39 corpuri, considerate ca atare. Ulterior s'a dovedit, că toate corpurile materiale sunt radioactive; însă în grad mai mic. De aci concluzia că atomii nu mai sunt simpli, indivizibili și neperitori; din contra, că pier și că sunt de o complexitate considerabilă, adevărate sisteme solare în miniatură. Astăzi, fisicianii afirmă, că centrul fiecărui atom constă dintr'un nucleu, încărcat cu electricitate pozitivă, cu suport material, de 2.000 ori mai mic ca electronii, încărcăți cu electricitate negativă, fără suport material. Electronii gravitează în jurul nucleului, la o mare distanță, cu viteză pânăla 300.000 km. pe secundă. Electronii sunt de 50.000 mai mici ca atomii, așa că nucleul atomic este de circa 100.000.000 mai mic ca un atom, al cărui diametru, cum am spus mai sus, este de circa 1.000.000 din mm.

Un gram de radiu—după observațiunile făcute—se desintegrează spontan cam în 1200 ani și produce, într'o secundă, 134 miliarde de atomi de un produs, numit *emanațiune* apoi *heliu* și alte produse.

Radiul, în dezagregare, produce și căldură, 130 calorii pe oră.

Atomii se desintegrează, pierd electroni exteriori și devin *ioni*, electro-pozitivi și în radiațiunile termice, chimice, luminoase și electrice.

Proiectilele  $\alpha$  ale corpurilor radioactive *ionizează* atomii de aer, prin cari trec și-i fac să elibereze sarcini (încărcături) electrice mai mari ca ale lor.

Când razele  $\alpha$  se produc într-o cameră obscură, în care se află vapori de apă și sparg atomii aerului rarefiat, ionii liberați din atomii de aer devin suport, pe cari se condensează vaporii de apă. Este de observat, că energia de radiere a corpurilor radioactive se datorează, în cea mai mare parte (94 %), razelor  $\alpha$  (atomi de heliu) și numai 4 % razelor  $\beta$  (electroni) și 2% razelor  $\gamma$ .

Mai este de observat, că razele  $\alpha$  și  $\beta$ , ca și cele canal și catodice sunt deviate de câmpurile magnetice și electrostatice și din mărimea devierii li s'a calculat viteza lor: pe când razele  $\gamma$  și X (Röntgen) fiind ca și lumina vibrații eterice, fără natură electrică, nu sunt deviate de aceste câmpuri. Toată greutatea (massa atomilor) rezidă în nucleul lor, care cuprinde electricitate pozitivă și electroni, cu un plus însă de electricitate pozitivă, ceea ce corespunde și cu greutatea atomică a celor 90 și mai bine de corpuri simple, (elemente chimice) și cu locul lor (atomilor) în sistemul lui Mendelejev.

Considerându-se că atomul de heliu este format din 4. nucleu de hidrogen și 2 electroni și constatându-se, că corpul e neradioactiv, ca borul, florul, sodiul, aluminiul, fosforul eliberează, când sunt bombardate cu particule  $\alpha$ , atomi de heliu și hidrogen, s'a conchis, conform și cu ipoteza chimistului Prout (1815), că baza unică a materiei este hidrogenul.

Electricitatea pozitivă și negativă din atomi fiind în echilibru, atomul, din punct de vedere electric, este neutru.

Sarcinile pozitive ale nucleului atomic crescând, la diferitele elemente chimice (corpuri simple) în cantități egale: 1 *quantă* la hidrogen, 2 la heliu, 3 la litiu, etc., s'a tras concluzia, că și energia este granulară ca și materia, și că, deci, avem atomi de electricitate. Materia având astfel o structură electrică, s'a tras concluzia că mecanica atomilor, în concepția actuală, determină mecanica universului: toate mișcările și transformările din univers, dela ioni și electroni până la aștri giganti din profunzimile spațiilor cerești, își au legile mișcării lor în structura și mecanica atomilor. Schimbările interatomice și dintre atomi și mediu produc toate fenomenele optice, electrice, magnetice și ca consecință și pe cele biologice și sufletești. (Drosne op. cit. mai departe).

Descoperirea și dovedirea experimentală a radioactivității tuturor corpurilor, desintegrare, mai pronunțată la cele

radioactive, constituie astfel dovada experimentală faptului că materia este peritoare și că este echivalentă cu energia.

Cum am amintit mai sus toate forțele din univers, căldură, lumină, electricitate, etc., rezultă din distrugerea atomilor materiali, ponderabili, și ele constituie o lume demponderabilă, intermediară între materia ponderabilă și eterul imponderabil. Cu timpul, căldura, lumina, electricitatea, prin complectă dematerializare, tind să expire în eterul imponderabil, de unde, sub influența forțelor gravitaționale, încep ulterior o nouă integrare, un nou ciclu de prefaceri din imponderabil în ponderabil.

Este de observat, că energia are masă și inerție ca și materia, și că în structura atomilor sânt închise rezerve considerabile de energie.

Numai într'un gram, de orice fel de materie, este energie suficientă să ridicăm la înălțime de 300 m. 30 milioane de tone; iară într'o monedă de cupru, de câteva centime, am avea energie suficientă, ca un tren de 40 vagoane încărcate să facă ocolul globului pământesc.

Al doilea eveniment științific, care a evoluționat concepțiile despre existență, a fost utilizarea spectrului la analiza luminei, ceea ce a permis determinarea masei, strălucirii și distanței corpurilor cerești, până în spațiile cele mai îndepărtate și formarea despre lume, despre univers în complexitatea lui, a unei concepțiuni cu totul alta decât cea de înaintea.

*Cel mai mare eveniment științific însă din ultimele decenii*, care a revoluționat bazele mecanicii clasice, este teoria relativității generalizate a matematicianului-filosof Einstein, azi profesor la Universitatea din Berlin.

Imutabilitatea și invariabilitatea eterului, confundat chiar cu spațiul în care se mișcă toate corpurile, cum și constanța vitezei luminei (300.000 km. pe secundă) în toate direcțiile, în linie dreaptă, fusese dedusă prin calcul, dela începutul chiar al veacului al XIX-lea, de francezul Fresnel.

Mai în urmă, învățații au căutat, să dovedească experimental, ce se întâmplă cu eterul, când corpurile materiale, solide, licide și gazoase, în cari se întâmplă și prin care se propagă lumina și electricitatea, se mișcă cu deosebite viteze. Se mișcă și eterul împreună cu deplasarea corpurilor materiale, ce stau în el, ori eterul rămâne pe loc? În particular, viteza luminei, care se propagă prin undulațiunile eterului, este influențată sau nu de mișcarea corpurilor materiale prin care se propagă?

Nu se puteau face decât două hipoteze: *Prima*, eterul se deplasează și el cu mișcarea corpurilor materiale, ce stau în el. *A doua*, eterul rămâne în loc și nu ia parte la mișcarea corpurilor materiale, solide, licide sau gazoase din el: au loc numai mici ondulațiuni transversale ale eterului, prin cari se transmit undele luminoase, analoage undelor sferice, cari se formează, când cade, de ex. o piatră, într-o masă de apă stătătoare—un lac—care rămâne pe loc. Eterul vibrează, când se propagă prin el undele sferice de lumină; dar vibrează în loc, și rămâne, în total, imobil.

Cu alte cuvinte, viteză luminei, de 300.000 k. m. pe secundă, nu este influențată, nici micșorată, nici mărită, de mișcarea moleculelor materiale ale corpurilor solide, licide și gazoase, prin care lumina se propagă. Celebrul fizician francez Fizeau dovedește, în 1851, prin o celebră experiență, ceea ce, prin calcul, cu 30 ani mai înainte, dedusese Fresnel; anume că eterul rămâne imobil, că este numai parțial deplasat, că nu este dus cu ele de corpurile materiale, aflătoare în el și prin care lumina se propagă, și că, deci, lumina se propagă cu egală viteză, în linie dreaptă, în toate direcțiile, independent de mișcarea, în orice direcție, a corpurilor materiale din eter, prin care lumina se propagă.

Experiența lui Fizeau, de câte ori a fost repetată, a dat aceleași rezultate.

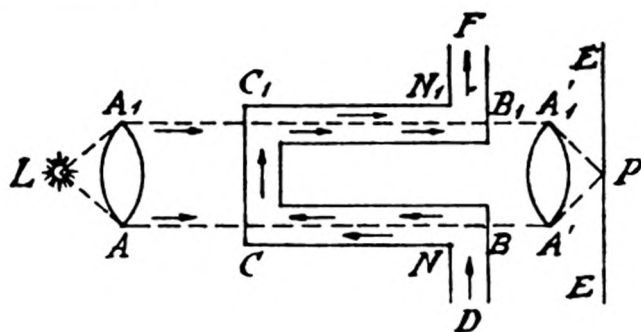


Figura A

«Raze de lumină, (figura A) produse de un corp luminos, «L, după ce trece prin o lentilă A. A<sub>1</sub>, se propagă în fascicule paralele și ajung pe o a doua lentilă A' A'<sub>1</sub>, care le face să convergă într'un punct P, pe un ecran E. E. Se interpune între lentilele A. A<sub>1</sub> și A' A'<sub>1</sub>, în drumul undelor

«luminoase, un aparat al cărui pereți B. B.<sub>1</sub> și C. C.<sub>1</sub> sunt «de sticlă. Se umple acest aparat cu apă sau cu alt lichid «sau cu un gaz transparent. Fluidul intrând prin D. și eșind «prin F. circula în tub cu o viteză constantă, determinată și «variabilă după voința experimentatorului. În partea infe- «șioară a aparatului dela N. spre C. apa curge dară paralel «cu razele de lumină, dar în direcție opusă cu lumina; în «partea superioară dela C.<sub>1</sub> la N.<sub>1</sub> apa curge paralel cu «razele de lumină și în aceeași direcțiune. Dacă apa sau ori «ce alt lichid, ce am face să curgă prin aparat, ar avea cea «mai mică influență asupra vitezei cu care se propagă lumina, «ar trebui să se producă în P. fenomene de interferență; «căci razele L. A.<sub>1</sub> C.<sub>1</sub> B.<sub>1</sub> merg în aceeași direcție cu apa, «decî ar trebui să ajungă primele în punctul P.; iar razele «L. A. C. B. cari merg contra curentului apei, să ajungă în «urmă. Observând poziția dungelor de interferență pe ecran, «în punctul P. se poate deduce prin calcul, în ce sens și cu «ce intensitate viteza lichidului din aparat influențează pro- «pagarea luminei. Ori, diferența observată este numai cea «produsă de refracțiunea luminei. Dacă în loc de apă facem «să curgă în aparat alt lichid cu indicele de refracțiune egal «cu 1, coeficientul de deplasare a eterului se anulează, ceea ce «dovedește, că viteza luminei nu este de loc influențată de «mișcarea mediului (apa ori alt lichid): deci că eterul nu ia «de loc parte la mișcarea mediului (apei ori alt lichid). Coe- «ficientul de deplasare a aerului și altor gaze, în aceleași «condiții, este, de asemeni, aproape zero. *În rezumat*, expe- «riența lui Fizeau stabilește, în mod categoric, că eterul nu «este de loc legat de materie și că nu participă la mișcările «ei». (Pag. 25 și următoarele din: *Le Principe de la relativité et les théories d'Einstein*, par Louis Gustave du Pasquier).

Ca consecință, ori care ar fi starea mișcării corpului, care emite lumina sau care este sediul fenomenelor elec- trice, magnetice, eterul nu face decât să propage undele res- pective, el însuși rămânând constant pe loc.

Dacă însă eterul este imobil și dacă pământul, în miș- carea sa variabilă în jurul soarelui, se deplasează față de eter, *ar trebui să percepem mișcarea relativă a pământului față de eter*, să descoperim oarecum vântul de eter, precum determinăm curentul de aer; fie când corpurile se deplasează în aer, când aerul stă pe loc, fie prin mișcarea aerului (ba- terea vântului), când corpurile stau pe loc.

De altă parte, se dovedise experimental, că între două puncte A și B, în nemișcare, pe pământ, lumina se propagă



în acelaș timp dela A spre B și dela B spre A; iar prin calcul se dovedise, că dacă corpul solid, pe care sunt fixate punctele A și B se mișcă, nu mai este egal timpul, în care se propagă lumina dela A spre B cu cel în care se propagă dela B spre A, și diferența de timp este mai apreciabilă, dacă direcția mișcării corpului, pe care sunt fixate punctele A și B, este paralelă cu mișcarea de translație a pământului. Deci urma să se determine experimental această diferență a timpului de propagare a luminei și prin aceasta, deci, să se dovedească mișcarea relativă a pământului față de eterul imobil în spațiu.

Pentru descoperirea mișcării relative a pământului, față de eter, s'au făcut nenumărate experiențe. Cea mai celebră este însă a fizicianului american Michelson în 1881, a lui Michelson și Morley în 1887, Miller în 1904, etc.

Acești experimenatori folosiră un dispozitiv (Figura B) cu un izvor de lumină L și o lunetă F (vezi opera citată L. Gustave du Pasquier, pag. 44 și următ.), așezat pe un mecanism plutind pe o baie de mercur și putându-se ușor întoarce în jurul unei axe verticale.

Mecanismul constă din două brațe rigide AB și AC, fixate în unghiul drept, cu câte o oglindă  $M_1$  și  $M_2$  la capete, perpendiculare pe direcțiunea brațelor. În punctul A se gă-

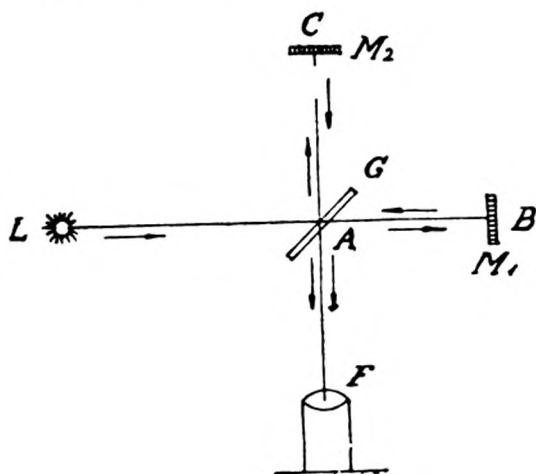


Figura B.

sește o foarte mică lamă de sticlă G, cu fețe paralele, ușor argintată, înclinată de 45 grade pe fiecare din cele 2 brațe.

Printr'un sistem de oglinzi raza de lumină după ce străbate o lungime de 22 metri, este observată prin o lunetă F. Aparatul este așezat așa, ca unul din brațe, de ex. AB să fie paralel cu mișcarea pământului în jurul soarelui.

O rază, plecată din isvorul de lumină L, ajungând pe lama de sticlă G, sub un unghi de  $45^\circ$ , se divide în două părți, din cari una este reflectată către C, în timp ce cealaltă continuă drumul către B. Oglinzile  $M_2$  în C și  $M_1$  în B resfrâng aceste raze către A. Ele ajung dară din nou, sub un unghi de  $45^\circ$  pe lama G, de unde iarăși sunt reflectate.

Rezultatul: două raze luminoase, plecate din acelaș punct, din cari una a străbătut drumul în lungul ABA și cealaltă drumul transversal ACA, se suprapun în urmă între spațiul A și F. Acolo ele produc fenomene de interferență pe cari observatorul, privindu-le prin luneta F, le percepe, când lumina este monocromatică, sub forma unui grup de dungii alternative, clare și obscure.

Dacă se întoarce întregul aparat cu  $90^\circ$ , brațele AB și AC intervertesc rolurile lor; și, cum în totdeauna drumul transversal este străbătut mai repede, ar trebui să se observe o schimbare sensibilă în dungile de interferență. După calcul ar trebui să fie o deplasare egală cu  $\frac{1}{10}$  din lățimea unei dungii (frange).

Experimentatorii inventând dispozitive mai perfecționate urma să se observe chiar  $\frac{1}{100}$  parte din efectul calculat.

Totuși, spre uimirea generală, Michelson și Morley nu observară nimic, nici chiar  $\frac{1}{100}$  parte a efectului, prevăzut de teorie.

S'au repetat aceste experiențe și de numeroși alți savanți în 1903, 1904, 1908, etc., și rezultatul final: niciodată măsurătoarele cele mai riguroase nu putură descoperi, în mod cert, nici cea mai mică urmă a fenomenului căutat. Deci fenomenele se petreceau, ca și cum n'ar fi fost mișcare relativă a pământului față de eter (Pag. 47 opera citată L. Gustave du Pasquier).

Pentru a da o explicare acestui impas fizicianii Fitzgerald și Lorentz emisera teoria că, corpurile în mișcare se contractează în sensul mișcării; că, deci, brațul longitudinal, în experiențele lui Michelson, contractându-se și devenind mai scurt decât cel transversal, se explică de ce razele de lumină ce călătoresc de-a lungul lor, ajung în acelaș timp în lunetă.

Cu alte cuvinte, orice corp în mișcare, când începe mișcarea, își schimbă automatic forma.



După această teorie forma unui corp este determinată prin coheziunea particulelor materiale, ce-l constituie, iară coheziunea este un efect al forțelor electrice, cari acționează între molecule. Dar aceste forțe având sediul în eter, când materia este în repaos, se stabilește o anumită formă de echilibru, de unde decurge pentru corpul considerat o formă determinată. Idată ce corpul începe să se miște repede, echilibru se deranjează, moleculele își schimbă poziția relativă. Când mișcarea redevine uniformă, o nouă figură de echilibru se stabilește, deosebită de prima, iară direcția mișcării de translație joacă un rol preponderant în forma, ce iea corpul considerat. (Pag. 50, du Pasquier, opera citată).

Einstein, fără a nega contractarea corpurilor în mișcare, în direcția mișcării lor, zice, că razele de lumină, cari se propagă în două curenți de apă în sens contrar, (experiența Fizeau) produc fenomenele observate de interferență, neajungând în acelaș moment în luneta, în care experimentatorul, le observă, fiindcă observatorul se află în alt mediu decât mediul—apa în mișcare—, prin care se propagă lumina; pe când în experiențele Michelson-Morley, fenomenele de *interferență* nu se produc și nu se observă, fiindcă experimentatorul se află în acelaș mediu, prin care se propagă razele de lumină, adică pe pământul în mișcare în eter. Ca să devie perceptibilă mișcarea pământului în eter, ar trebui ca observatorul să nu se afle în acelaș mediu, în care se experimentează, adică pe pământ; dar să se afle într'un punct exterior de ex. într'o altă planetă oarecare din sistemul solar, sau în alt sistem solar.

Extinzând ipoteza contractării corpurilor materiale în mișcare, Einstein stabilește, în esență două principii, primul: legile fenomenelor fizice-mecanice rămân aceleași și le putem descrie și determina, fie că le referim la sisteme în repaos relativ sau animate de mișcare uniformă, de translație și în linie dreaptă, unele față de altele (*relativitate restrânsă*); sau și dacă le referim la sisteme animate chiar de mișcare de orice fel, deci și curbă linie, și accelerată (*relativitate generalizată*).

De ex. putem descrie și formula legea—*care este aceeași*—a sborului unei pasari, în linie dreaptă, și cu o viteză constantă, fie că am descrie sborul ei stând în nemișcare într'un punct al unei linii de drum de fier, sau ne-am găsi într'un tren, care s'ar mișca în linie dreaptă cu viteză uniformă (*relativitate restrânsă*); precum și dacă ne-am găsi într'un tren, care ar merge în linie curbă, cu o viteză variabil accelerată (*relativitate generalizată*).

Nu putem determina însă, dacă ne aflăm în mișcare și în ce fel de mișcare, decât dacă ne referim la puncte externe în nemișcare sau animate de alte mișcări decât cele ale sistemului, în care ne aflăm. De ex. nu putem stabili mișcarea de rotație sau cea de translație a pământului decât referindu-ne la pozițiile altor corpuri cerești animate de alte mișcări decât ale pământului sau cari, din cauza enormei distanțe, par imobile.

Al doilea principiu, formulat de Einstein, este: viteza de propagare a luminei rămâne constantă și în linie dreaptă, oricare ar fi viteza mediului, în care se propagă, *numai întrucât nu există câmpuri gravitaționale, cari s'o devieze și să-i modifice viteza* — ceea ce este mai mult un caz limită — ideal, în universul real existând numeroase câmpuri gravitaționale. În *realitate* lumina nu se propagă nici în linie dreaptă, nici cu viteză absolut constantă, cum presupune Newton.

Plecând dela aceste două principii, Einstein conchide și dovedește, spre uimirea generală a partizanilor mecanicii clasice (Newton-Galileu), că intervalul dintre lucruri, forma corpurilor deci, durata evenimentelor și masa (greutatea) corpurilor nu sunt absolute, cum le consideră mecanica clasică și fizica de până acum; dar că spațiul și forma lucrurilor, durata evenimentelor, adică timpul și masa (greutatea) corpurilor variază cu mișcarea. Mai dovedește că, în același timp, masa (greutatea) corpurilor variază și cu absorbirea sau degajarea de energie calorică, electrică, luminoasă; că, în consecință, masa corpurilor echivalează cu energia; ori, cum în genere se enunță, că masa de inerție și cea de greutate sunt echivalente; iară gravitația este echivalentă cu mișcarea accelerată.

Începând cu spațiul, putem ușor înțelege, din câteva exemple, cum în concepția lui Einstein, traiectoria, adică linia descrisă de puncte ori corpuri în mișcare și deci și forma corpurilor variază cu sistemul la care ne referim, adică cu poziția și starea locului sau punctului în care ne aflăm și de unde le privim ca observatori. Dacă ne aflăm într'un tren în mișcare și dăm drumul unei petricile, să cadă, dela ferestra trenului, petricica ne apare descriind o linie verticală. Pentru un observator, ce stă nemișcat pe șina drumului, pe care merge trenul, petricica îi apare descriind un arc de parabolă, ce se poate și fotografia. Dacă am privi căderea petricelui din puncte exterioare pământului, pe care merge trenul, de ex. din Lună ori din Sirius, animate de alte mișcări ca ale pământului, drumul descris de petricică, care cade din tren, ar apărea cu totul altul.

Care este dară, zice Pasquier, comentând pe Einstein, forma traiectoriei, liniei adică, descrisă de petricica ce cade din tren: segment de linie dreaptă, cum apare călătorului din tren, arc de parabolă, cum apare observatorului care stă nemișcat lângă trenul în mișcare, sau segment de curbă, a cărei mărime depinde de mișcarea punctului în care se află observatorul din lună, animat de o anumită viteză, cel din Sirius sau din alt corp ceresc cu totul de alte viteze? Forma traiectoriei (liniei) descrisă de petricica, care cade, variază dară cu poziția axelor coordonatelor, prin care o determinăm.

Când ne plimbam pe o alee dreaptă traectoria, ce descriem, nouă ne apare dreaptă: pentru cei cari ne-ar privi din corpuri cerești, animate de alte mișcări și direcții, traectoria, ce descriem în plimbarea de pe aleea pe pământ, apare cu totul alta. Relativă este, de asemenea, și viteza mobilelor: dacă într'un tren în mișcare cu 80 km pe oră, am da unei bile pe un biliard o mișcare; de ex. de 4 metri pe secundă, pentru observatorul imobil pe șina drumului de fer bila se mișcă cu 36 m. pe secundă, adică cu plus viteza trenului; pentru un observator din lună cu 30.000 m. pe secundă, adică cu plus viteza pământului în jurul soarelui, de minimum 30 km. pe secundă; pentru un observator din Sirius cu încă 22.000 m. pe secundă, în plus, adică cu plus viteza sistemului nostru solar în spațiu, spre constelația lui Hercule (22 km. pe secundă), constelație probabil și ea în mișcare. Care este dar viteza reală, cu care se mișcă bila din biliardul din trenul în mișcare? N'o putem determina în mod absolut, căci depinde de viteza observatorului. Nu este viteză absolută, cum nu este nici spațiu absolut, nici timp, nici masă absolută. Viteză, independent de Pământ, Soare, Sirius, etc., nu există, nici n'are sens logic ori matematic (du Pasquier, opera citată, pag. 10 și următoarele).

Dacă ne aflăm înlăuntrul unui sistem în mișcare, tren, aeroplan, sau numai pe pământul în mișcare, cu orice viteză s'ar deplasa mediul în care ne aflăm, de ex. și sala în care acum ne aflăm, fie că ne-am deplasa numai cu vitezele accesibile nouă, de câteva sute km. pe oră (aeroplan) sau de 30 km. pe secundă (mișcarea pământului), intervalele în spațiu, durata evenimentelor în timp și masa corpurilor — *înlăuntrul sistemelor în mișcare*, — ar rămâne neschimbate. Fiecare obiect și fiecare unitate de măsură ar rămâne invariabile și ori câte cronometre am sincroniza, ar merge uniform. Neschimbate ar rămâne și masa și greutatea fiecărui corp. Pentru observatorul însă, care ar fi în afara sistemelor

considerate și ar privi înăuntrul acestor sisteme, ar citi de îndată că, în direcția mișcării lor, toate corpurile apar sensibil mai puțin întinse, în măsura în care viteza lor ar crește. Dacă viteza lor ar apropia pe a luminei, 300.000 km. pe secundă (Einstein dovedește, că aceasta este viteza maximă), corpurile n'ar mai avea lungime pentru observatorul exterior sistemului în mișcare, și ar părea simple linii verticale; iar cronometrele i-ar apărea cu atât mai încetinite în mers și rămase în urmă, cu cât viteza ar fi mai mare. La o viteză aproape de a luminei, pe când ceasornicele din afară sistemului cu această mișcare ar înregistra mai multe veacuri, cele din înăuntrul sistemului cu mișcarea de aproape cea a luminei ar înregistra, ar merge, adică abia câțiva ani.

Citirea însă este reciprocă: dacă noi ne-am găsi și din înăuntrul sistemelor cu mișcarea enormă am citi și măsura corpurile și cronometrele în afară de acele sisteme, deci pe cele din repaos relativ, sau aflătoare în sistemele cu mișcări mult mai încete decât cele în care ne presupunem noi, dimensiunile spațiale ne-ar părea neschimbate și cronometrele sincronice, în înăuntrul sistemelor unde ne aflăm; pe când la cele din afara noastră ne-ar apărea intervalele în spațiu reduse și cronometrele întârziate în mers. Cine s'ar afla în soare și de acolo ar citi diametrul pământului nostru, cu viteza de translație cunoscută, dimensiunea diametrului, de 12.000 km., ar apărea micșorată cu 64 milimetri; iar dacă pământul ar alerga în jurul soarelui nu cu 30—60 km. pe secundă, cum aleargă, dar cu 299.000 km. pe secundă, diametrul ar apărea de 12 ori mai mic, iar la viteza de 300.000 km. pe secundă ar apărea ca o verticală cititorului din soare. (Du Pasquire, pag. 66). Pentru același observator cronometrele de pe pământ, față cu cele sincronizate din soare ar apărea la aceeași viteză cunoscută a pământului (30—60 km. pe secundă) în întârziere cu mai puțin de o secundă pe an. Dacă pământul s'ar mișca cu mult mai repede, cronometrele de pe pământ ar părea cu mult înapoia celor sincronizate din soare. Sau în exemplul, pe care îl dă Einstein însuși: dacă pe un cadrân cu o rază foarte mare, am așeza pe una din rază, plecând dela centru spre periferie, deosebite cronometre sincronizate din distanță în distanță, până la circumferența marginală a cadrânului; iar cadrânului i-am da o mișcare de rotație din ce în ce mai mare: pentru observatorii de pe cadrân, la fiecare punct pe rază, cronometrele sincronizate ar apărea în același mers, ori care ar fi viteza cadrânului, și corpurile măsurate, la fie ce punct pe rază, ar

păstra dimensiunile lor, până la cronometrul și corpul așezate pe circumferența cadranelui; din contră, observatorul, așezat în afara cadranelui, ar citi și constata, că cronometrele apar cu atât mai întârziate cu cât sunt supuse la mișcări mai mari (așezate mai spre periferia cadranelui), cel mai întârziat fiind cel de pe circumferența marginală; iar obiectele, în sensul mișcării lor, ar apărea cu dimensiuni din ce în ce mai reduse, proporțional cu așezarea lor spre periferie și deci cu mișcare mai mare; cu dimensiunile cele mai reduse fiind cel așezat pe circumferința marginală. De asemenea masa, greutatea corpurilor în chestie ar apărea cu atât mai mare, cu cât ar fi așezate spre periferia cadranelui. Circumferința marginală însăși ar apărea cititorului din afară mai mică decât dacă ar fi în nemișcare, ceea ce ar duce, pentru acel observator, la rezultatul că raportul dintre acea circumferință și diametrul ei n'ar mai fi câtul din geometria euclidiană, 3,1416, dar ar fi o valoare mai mică.

Pentru observatorii din lăuntrul sistemelor în mișcare contractarea corpurilor în mișcare este imperceptibilă; căci se contractează tot ce este în jurul lor, cu unitățile lor de măsură, cu corpul și brațele lor proprii.

Noi, rămânând pe loc, am putea percepe contractarea corpurilor ce s'ar mișca în fața noastră, numai dacă viteza lor ar fi mai mare. Însă vitezele de 100—200 km. pe oră, ale unui tren în mișcare, de 400—500 km. pe oră ale unui aeroplan, de 3000 km. chiar pe oră, ale proiectilelor de arme de foc și tunuri nu le putem percepe fiind, relativ, prea mici. Am percepe contractarea lor numai la viteze mult mai mari, viteze pe cari experimental nu le putem realiza.

Dacă la viteza de circa 100.000 km. pe oră diametrul pământului (12.000 km.), citit din soare apare contractat cu 64 milimetri, diametrul nebuloaselor cari se mișcă cu circa 300.000 km. pe oră ar apărea contractat în proporție de trei ori mai mult.

Când mișcarea încetează corpurile, apar cu forma, ce aveau înainte de a se pune în mișcare.

Cu privire la variația masei corpurilor cu mișcarea lor. un cititor, care ar privi din afară, de ex. un tren de 1250 tone, cu viteză de 100 km. pe oră, l'ar citi mai greu cu 27 sutimi de milionime dintr'un miligram. Dacă însă viteza trenului ar fi de câteva zeci de mii de km. pe secundă, masa-greutatea trenului ar apărea îndoită; iară dacă viteza trenului ar tinde spre cea a luminei (300.000 km. pe secundă), masa-greutatea lui ar tinde spre infinit de mare.



Einstein mai dovedește, că masa (greutatea) unui corp variază, crește sau scade, și cu absorbirea sau eliberarea de energie calorică, electrică; de unde concluzia, că și *energia are o masă*; și, că, în definitiv, masa și energia sânt identice, masa nefiind decât energie, energia înmagazinată, internă.

Structura materiei fiind de origine electro-magnetică, dacă am putea elibera energia acumulată în materie, am dispune de forțe considerabile. Cum am amintit mai sus, numai într'un gram de materie am avea energia necesară, pentru a ridica la o înălțime de 300 metri 30 milioane de tone.

Energia având masă și, în Universul real, existând nenumărate câmpuri gravitaționale, corpurile în mișcare și razele de lumină în propagare nu pot descrie linii drepte; căci se curbează neconținut, din cauza masei lor, în vecinătatea câmpurilor gravitaționale. Astfel, că, în spațiul real, nici nu există suprafețe plane și linii drepte, ci numai geodesice; că, deci, spațiul real nu este cel euclidian, ci un spațiu curb; iară determinarea poziției mobilelor în mișcare nu se poate face prin coordonatele cartesiane din mecanica clasică, ci triedre de referință corpuri solide, ci, că din cauza chiar a curburei spațiului, prin coordonatele lui Gaus-Rieman, cu triedre de referință variabile cu mișcarea, *molusce de referință*, cum le numește Einstein.

Prin calcul Einstein stabilește că o rază de lumină, care vine dela un astru îndepărtat și trece în vecinătatea Soarelui, trebuie să se curveze cu  $1'',75$  (o secundă și 75 de arc), adică cu dublul curburei, ce rezultă din legea gravitațiunii lui Newton.

Expedițiunile astronomice, organizate cu ocaziunea eclipsei de soare dela 29 Mai 1919, în insula Principilor, pe Coasta Guineii și la Sobral în Brasilia, au constatat, în fapt, o deviere de  $1'',60$  și  $1'',79$  a razelor vizibile, ce treceau în vecinătatea Soarelui, în timpul eclipsei solare. Același rezultat cu expedițiunea dela Walal, în Australia, la 21 Sept. 1922; ceea ce constituie o strălucită confirmare experimentală a calculelor Einsteiniane, privitoare la masa energiei și influența câmpurilor gravitaționale asupra energiei luminoase.

O altă confirmare experimentală a concepției relativismului Einsteinian o prezintă faptul explicării perturbatiunii observate în *periheliul* planetei Mercur. După legile lui Kepler și legea gravitației lui Newton elipsele, pe cari planetele le descriu, în învârtirea lor dela Apus spre Răsărit, cam în acelaș plan, în jurul soarelui, sânt fixe. Soarele ocupă în

totdeauna un focar al acestor elipse. Din contra, după legea gravitației Einsteiniane, toate elipsele *se mișcă* în planul lor. Pentru planetele, în afară de Mercur, din cauza mai marii lor depărtări de soare, deplasarea este așa de mică, că nu se poate observa. Pentru Mercur este mai mare, și, după calculele lui Einstein trebuie să fie de 42, 9 secunde de arc pe secol.

Astronomii, chiar din veacul trecut, constataseră o deplasare de 43 secunde de arc pe secol; dar o credeau datorită atracțiunii vreunei planete necunoscute încă, pe care zadarnic o căutau, căci nu exista. Einstein explică complet acest fenomen de deplasare a elipselor descrise de planete: nu este o anomalie, dar o consecință chiar a legii după care planetele se învârtesc în jurul Soarelui.

Tot prin calcul Einstein dovedește, că ceea ce numim *gravitație universală*, proprietatea adică a tuturor corpurilor cerești de a se atrage proporțional cu masa lor și invers proporțional cu pătratul distanței, *este echivalentă cu o mișcare accelerată*; că, deci, gravitația nu este o forță; căci, de ar fi, corpurile, în vid, fiecare având densități deosebite, ar fi atrase proporțional cu densitatea, și nu ar cădea cu aceeași viteză. Ori, în vid, căzând cu aceeași viteză proiectilul de plumb și boaba de soc sau de plută, prin aceasta se învederează, că *gravitația nu este o forță*, dar este numai o proprietate, pe care o ia spațiul în vecinătatea materiei. Prin *calculul tensorial* Einstein dă despre gravitație o altă formă decât cea a lui Newton.

Tot prin calcul Einstein conchide, că universul este curb și închis, deși infinit, ca o sferă; că are proporții neînchipuit de mari, cuprinzând circa 1.000.000 nebuloase spirale, fiecare de circa mărimea căii noastre lactee; o imensă bulă eterică, deci cu o rază de circa 150 milioane ani lumină. Ca o consecință a acestor dimensiuni considerabile, este posibil ca o rază de lumină, plecată dela un astru, și care se curbează mereu pe lângă corpurile cerești, pe lângă care trece, și întrucât nu este în întregime absorbită de acele corpuri, după călătorie de sute de milioane de ani, să ajungă din nou la izvorul, astrul ce a emis-o. În interval acest astru a putut nu numai să se stingă, dar să se și desintegreze total în eterul imponderabil.

În teoria relativității restrânse Einstein face abstracție de eter. În cea a relativității generalizate el admite, că spațiul nu este vid, că nu există spațiu fără materie, în special fără eter. Dar eterul nu este o substanță; este numai spațiul

cu câmpuri electro-magnetice și gravitaționale; nu are proprietățile mediurilor ponderabile, nici proprietăți mecanice și cinematice, dar determină fenomenele mecanice și electro-magnetice, (Lazerges Elie, pag. 208, les grandes hypotheses de la science moderne).

În concepția relativismului Einsteinian mai este de observat, că, din cauza variației formei corpurilor, masei lor și duratei evenimentelor, cu mișcarea—totdeauna făcând citirea din afara sistemelor considerate,—avem nu numai despre fiecare punct din Univers, astru sau sisteme solare, reprezentări variind cu punctul de observare; dar că, dacă, din afară, am putea citi relațiile temporo-spațiale din particulele materiale, electroni și ioni, animați de viteze considerabile—unele apropiind pe cele ale luminei,—am avea și, în lumea în mic, figuri locale variind la infinit.

Diversitatea acestor figuri locale, nepercepută de noi, din cauza imperfecțiunii simțurilor noastre, există totuși, în realitate.

Din cauza imperfecțiunii simțurilor și imposibilității de a citi figurile locale—variind la infinit—ce formează particule infinitesimale de energie, ce constituie realitatea, în infinitul în mare și infinitul în mic, determinarea poziției particulelor ori masselor mari în mișcare, prin coordonate cartesiane ori gaussiene, nu ne dă decât *concepts relative* despre lume.

Relative sunt legile fenomenelor fizice, mecanice și chimice, ecuații și formule infinitesimale avem între elementele locale. (Pag. 151, P. Drosne: La structure de la matière, de l'énergie et de l'espace physique).

Relativismul, zice Drosne, (opera citată, pag. 161) ne sugerează și rolul activ al timpului fizic în multiplele fenomene: poziția unui mobil în spațiu depinde de istoria lui.

În timp ce, în mecanica clasică, se credea, că trecutul unui corp oarecare nu influențează asupra poziției lui actuale—timpul neavând legătură cu spațiul—, după doctrina relativistă, în afara conștiinței noastre, avem un *amalgam temporo-spațial*. Orice corp material și orice solid material este rezultatul unei integrări de atomi de electricitate și *de atomi de timp* sau de *quante* de energie: ambele expresii riguros echivalente.

În relativismul actual, cu alte cuvinte, trebuie să ținem seamă și de timp, dacă vrem să cunoaștem fizionomia actuală a lumii.

Astăzi nu cunoaștem încă istoria masei mecanice, aproape invariabilă în experiențele de fizică, chimie și meca-



nică, la suprafața pământului și în sistemul nostru planetar. Nu cunoaștem cum se formează nucleul atomic deși cunoaștem, cum se desintegrează atomii, cum adică se desprind electronii exteriori de nucleul atomic.

Când vom cunoaște geneza masei atomice, plecând de la nucleii inițiali pozitivi și dela electronii negativi, vom cunoaște misterul radioactivității și formării corpurilor simple. (Drosne, opera citată). Chiar sistemele solare nu sunt decât grări de atomi cimentaji prin timp (pag. 165). Un neîntrerupt lanț energetic există dela formarea individualității atomice până la gravitarea planetelor. (Pag. 150, Drosne, opera citată).

Asupra relativismului Einsteinian mai observăm: Când Minkowski și Einstein afirmă, că spațiul și timpul, considerate fiecare aparte, nu sunt decât fantome subiective, prin aceasta confirmă apriorismul Kantian, consideră spațiul și timpul ca forme subiective ale sensibilității noastre și percepțiunii externe, și anume spațiul ca forma pe care o îmbracă senzațiile tactile, musculare și vizuale, iară timpul ca formă subiectivă a tuturor senzațiilor, durata fiind o formă chiar a tuturor modificărilor din conștiință; spațiul și timpul considerându-se astfel condițiunile percepțiunii externe și interne.

Când Minkowski și Einstein afirmă însă că, în afara conștiinței, există și are realitate amalgamul spațiu-timp, timpul ca a păstra dimensiune (coordonată) a spațiului și că legile fenomenelor fizico-mecanice sunt aceleași și le putem stabili oricare ar fi sistemul la care le-am referi (în repaos relativ, animate de mișcări uniforme ori accelerate), existând astfel un invariant în fenomene, (*intervalul Universului*), prin acesta noul relativism Einsteinian se deosebește de apriorismul Kantian, care consideră lumea în sine, în afara conștiinței (*numenul*) complet incognoscibilă.

Din acest punct de vedere, doctrina lui Kant apare riguros consecventă: cunoaștem lumea fenomenelor, cum apare adică prin formele subiective, timp, spațiu, cauzalitate, etc., pe cari le impune mintea noastră (sensibilitatea și gândirea) impresiilor venite din afara conștiinței (continutului conștiinței): nu cunoaștem întru nimic ce este lumea în sine, în afara raportului ei cu conștiința noastră.

Din contra, relativismul Einsteinian pare a cuprinde o contradicție: pe deoparte afirmă relativitatea legilor fizice, mecanice chimice, pe de alta invarianța acestor legi, *intervalul Universului*, realitatea — exterioară conștiinței — amalgamului spațiu-timp.

În concluzie, cu privire la structura și esența materiei și energiei, sau numai energiei, a nucleului atomic, originii lui, etc., nu se poate tăgădui că această structură, origine și esență constituie încă—și nu putem prevedea dacă nu va constitui în totdeauna—o *enigmă, enigma electrică*.

Dacă întoarcem privirea spre infinitul în mare și dacă considerăm Universul în totalitatea lui, ca nenumărate aglomerări de lumi cerești, nu mai puțin avem aceeași enigmă, *enigma cosmică*.

Putem oare sonda cauza primă a existenței Universului, originea nebuloaselor, sorilor, planetelor? Cum nasc sorii și planetele, cum nasc nebuloasele, nebuloasele spirale?

Asupra originii sistemelor lumești vom spune câteva cuvinte despre concepția cea mai acreditată în lumea astronomilor: concepția lui Laplace, modificată de Arrhenius.

Laplace plecând dela faptul, că toate planetele efectuează mișcarea lor de translație, în jurul Soarelui, cam în acelaș plan, și, că în jurul lor, ca și Soarele se învârtesc, dela Apus spre Răsărit (mișcarea de rotațiune),—ambele mișcări independent de cea de translație, spre constelațiunea lui Hercule a întregului sistem—ajunge la ipoteza, că sistemul nostru solar a luat naștere dela nebuloasa primitivă, care se întindea pânăla orbita actuală a planetei celei mai îndepărtate de Soare—Neptun. Această primitivă nebuloasă a trebuit să aibă o considerabilă temperatură și să fie animată de o mișcare de rotație, născută din cauza forțelor gravitaționale a materiei din care se compunea.

Ca urmare a puterii centrifugale, maxime către equatorul nebuloasei, s'au desprins nuclee, cari se învârtteau și ele în jurul nebuloasei în acelaș plan și direcție.

Nucleele fragmentându-se și aglomerându-se în câteun fragment mai mare au dat naștere planetelor actuale.

Între alții, Arrhenius, astronom danez, modifică ipoteza lui Laplace în sensul că temperatura nebuloasei primitive nu trecea de 200 grade.

În formarea sistemelor solare am avea două perioade: prima corespunzând unei creșteri de temperatură, prin munca mecanică de contracțiune, produsă de gravitație și care compensează și dă chiar un prisos peste pierderea căldurii prin radieră. A doua perioadă, faza în care contracțiunea nu mai poate compensa pierderea prin radieră și în care perioadă astrul se răcește regulat. (Drosne, pag. 166, op. cit.) Cu timpul se formează un nucleu dens și o atmosferă mult mai puțin concentrată. Suprafața nucleului devine sediul real al radierii;

din contra atmosfera radiază mult mai puțin și devine chiar absorbantă în regiunile sale externe.

Către finele primei perioade au putut să se formeze individualitățile chimice (corpurile chimice) prin absorbire de energie radiantă și transformarea acestia în energie potențială ce integrează. (Drosne, op. cit. pag. 166).

Nebuloasa primitivă, ce a dat naștere sistemului nostru solar, cum și nebuloasele în genere, atrag particulele, încărcate cu electricitate negativă—electroni—pe cari le emit sorii, ce radiază lumină și căldură. Presiunea chiar de radiațiune a luminii sorilor respinge aceste particule—electroni—pe cari sorii îi emit, și cari particule, aglomerându-se în spațiile intersolare, constituie așa zisa pulbere cosmică. Pulberea cosmică fiind atrasă de nebuloase, când particulele (electronii), ce o constituie, ating anumită tensiune, explodează și combinându-se cu gazele nebuloaselor, dau naștere la *meteorite*.

În acest stadiu, nebuloasele captează sorii mai mici, ce-i întâlnesc și se transformă în aglomerări de sori. Din evoluția ulterioară, individuală a sorilor, cuprinși în aceste aglomerări de sori, se desprind inele ecuatoriale, cari, cu timpul dau naștere planetelor. În evoluția lor, în prima perioadă, temperatura sorilor crește, cum am amintit mai sus, prin munca de contractare sub puterea gravitației; în perioada adoua, prin radieră, se răcesc și, cu timpul se îmbracă cu o coajă solidă. În cele din urmă se sting, cum se va stinge și soarele nostru, care are încă în atmosfera sa o temperatură de mai mult de 5000 grade; se va stinge însă, desigur, numai după o evoluție de încă multe milioane de ani.

Evoluție la fel, cu răcire prin radiațiune și formare de coajă solidă are loc și în viața planetelor, ce se formează din sorii primitivi. Dacă întâmplarea aduce ca 2 sori stinși să se ciocnească — în nesfârșitul eternității au timp când să se întâlnească și să se ciocnească sorii stinși! — ei exploadează. Urmarea: o lumină și căldură imensă se formează. O «Nova» (stea nouă), cum le numesc astronomii, iea naștere, cu o foarte repede mișcare de rotație și cu două fascicule enorme luminoase la extremități, în formă de spirală, adică o *nebuloasă spirală*. Nebuloasa spirală, în evoluția sa ulterioară, prin captare de sori mai mici, devine o aglomerare (grămadă) de sori.

În timpurile istorice și de când se fac și se înregistrează observațiuni astronomice, s'au înregistrat, în *calea noastră lactee*, 27 de Nove; iar în celelalte nebuloase spirale s'au înregistrat, numai în ultimii ani, 10—12 Nove.

«Stea nouă, nebuloasă spirală, aglomerare de stele, sori, «luminoși și cu mare temperatură, sori stinși, ciocnire a 2 «sori stinși, o *Nova*, nebuloasă spirală, și așa mai departe, «iată, zice Arrhenius ciclul evoluției astrilor și planetelor». (Pag. 169, Lazerges, op. cit.).

În ipoteza lui Laplace, cu modificarea, ce-o aduce Arrhenius, mișcarea de rotație, retrogradă a planetei Neptun — (pe când a celorlalte planete este în aceeași direcțiune cu cea a soarelui)—s'ar explica, prin aceia, că Neptun din cauza prea marii depărtări de soare, și, în consecință a slabei atracțiuni solare, a păstrat mișcarea primitivă retrogradă, cum o aveau la început și toate celelalte planete din sistemul nostru solar. Cu timpul însă, la celelalte planete, mai apropiate de soare, atracția mai mare a Soarelui, exercitată asupra lor, a determinat o adevărată maree asupra fiecărei planete (efecte, adică analoage atracției lunii asupra masei de apă a oceanelor de pe pământ). Cu vremea, această atracțiune mai mare a soarelui le schimbă sensul rotațiunii, din mișcare retrogradă în mișcare de rotație, în acelaș sens cu cea a soarelui, dela Apus spre Răsărit. Rămăsese, în teoria lui Laplace-Arrhenius neexplicabilă mișcarea retrogradă a sateliților planetelor Uran și Neptun.

Noua lege a gravitației Einsteiniane dă o explicare cu mult mai verosimilă și sensului rotațiunii planetelor și sateliților din sistemul nostru solar și deci și a sateliților planetelor Uran și Neptun.

Părăsind, pentru moment, Universul, în imensitatea abisurilor lui nepătrunse, și, revenind pe pământ, să spunem câteva cuvinte asupra încă a două enigme: *enigma biologică* și *enigma conștiinței* (enigma psihică).

Ce este viața? Lăsând la o parte teoriile *animiste* și *vitaliste*, cu forțe vitale speciale, cari azi nu mai pot avea nici o bază științifică, doctrina determinismului sau doctrina fizico-chimică tinde, să explice viața, vegetală și animală, prin legile generale ale Mecanicei, Fizicei și Chimiei. Viața n'ar fi, în consecință decât o formă de energie, o transformare a energiei mecanice, calorifice, luminoase și electrice. Cum energia este unică și numai formele ei se schimbă, din luminoasă și calorifică în electrică, cinetică și invers. de asemenea viața nu este decât o ultimă formă în evoluția energiei cosmice pe pământul nostru: nașterea, asimilarea, creșterea, îmbătrânirea și moartea nu sânt forme și caractere specifice vieții, dar însușiri pe cari le întâlnim și în evoluția materiei și energiei materiale, cari și ele se nasc, trăesc și mor. Când

condițiile primitive ale coajei globului nostru, în apă, pe uscat și în atmosferă au fost prielnice, primele combinațiuni protoplasmice s'au ivit. Dacă acele prime combinațiuni n'au fost nici *protozoarele* nici *infuzorii*, — cari deși fiind mono-celulare, totuși au nucleu și diferențieri de structură, primele fiind au putut să fie *monerele* și *protistele* lui Haeckel, amele sau altele.

Viața sau s'a născut pe pământul nostru, sau a fost adusă, din alte lumi, prin *meteorite* sau prin *pulberea cosmică*, emanată dela planete cu viață. Odată curentul vieții, pătruns însă pe pământul nostru, în lumea anorganică, viața aprinsă nu s'a mai stins. Ea a evoluat, neconținut, cum zice Bergson, sub presiunea elanului vital de conservare și dezvoltare. Evoluând mereu, dela primele forme, la cari pare că curentul vital ezita, neștiind pe cari, din cele două mari linii—vegetală și animală—(Bergson adaugă și o a treia linie, linia umană), să apuce, viața, prin adaptare la mediu și selecționare a dat naștere sutelor de mii de specii vegetale și animale, solidare astăzi. Lumea animală trăește pe comptul celei vegetale, care, dezvoltată în loc, acumulează energia solară și o transformă în substanțe asimilabile, indispensabile vieții animale. Animalele superioare fiind constituite din milioane și miliarde de celule, la rândul lor alcătuite din molecule și atomi, viața înfățișează, astfel, aceeași structură granulară ca și materia anorganică și energia. Evident este, că enigma vieții s'ar deslega, dacă ne-ar isbui constituirea, pe cale de sinteză chimică, a substanței vitale, protoplasmei din elementele chimice anorganice.

Dar dacă chimia organică a isbutit să creeze, prin sinteză, *produse organice* ca zaharul, alcoolul, eterul, ureia, alcaloizi, etc., cari sânt produse ale activității ființelor vii, și cari, altă dată, păreau că nu pot fi formate decât de ele, *nici cel mai microscopic grăunte de protoplasmă vie*, n'a putut, până azi, fi creiat pe cale de sinteză chimică. Prin analiză, dusă cât de departe, nici nu s'a isbutit încă, să cunoaștem cu precizie structura chimică, foarte complexă, a protoplasmei: cărbune, oxigen, hidrogen, azot—elemente esențiale—și încă alte 10—12 elemente cunoscute. Laboratoriilor umane nu le-a succedat ceia ce a succes laboratorului pământesc, dacă, în adevăr, în condiții prielnice, cândva viața a luat naștere pe pământul nostru, prin generație spontană, din energia anorganică!

Deocamdată, misterul vieții persistă cu tot progresul Fizicei, Chimiei organice și anorganice, Anatomiei și Fiziologiei.



Și dacă este greu să explicăm viața corporală din energia anorganică, cu atât mai greu este, să înțelegem cum din energia mecanică a atomilor, moleculelor și celulelor centrelor nervoși, a creierului în special, cu toată marea lui complexitate de structură și funcțiuni, *apare conștiința* cu originala ei virtualitate de simțire — plăcere, durere — și înțelegere, judecată și raționament. Cu toată condiționarea curentului conștiinței — simțire, gândire și voință — de mediul organic și anorganic — astronomic, mecanic, fizic și chimic; — cu toate că, dacă lipsesc condițiile mediului complex exterior conștiinței, dispăre conștiința și eul nostru personal, totuși, cele două lumi, cea externă conștiinței și cea conștiinței nu pot fi identificate și deci redusă secunda la prima decât numai printr'un salt metafizic, eșind adică din domeniul și metodele științelor pozitive.

Energia sufletească, enigma conștiinței este mai inexplicabilă decât enigmele electrică, cosmică și biologică.

Să fie gândirea, să fie plăcerea și durerea o formă de energie, o simplă vibrațiune, un curent de atomi. sau de așchii de atomi desinteregrați, cerebrali, analogi razelor catodice, razelor  $\alpha$ ,  $\beta$  și  $\gamma$  (Röntgen) sau undulațiunilor eterice ale luminei?

Să aibă modificările conștiinței — senzații, intuiții, imagini, idei, sentimente — sentimentul adevărului, frumosului sau binelui, ideile de timp, spațiu și cauzalitate, etc., etc., să aibă, zic, o inerție, o masă, influențabilă și sensibilă câmpurilor gravitaționale și electromagnetice, cum au corpurile materiale și demimateriale, energia luminoasă, electrică, etc.?

Ideia oare a eului și personalității umane să se explice complet prin integrarea și desintegrarea atomilor?

Fenomenele de vedere la distanță, de exteriorizare a gândirei și cele de metapsichie să capete cumva o bază experimentală prin asemănarea gândirei și voinței cu fenomenele de radioactivitate și de desintegrare a atomilor?

Iată întrebări, pe cari le sugerează enigma conștiinței și cari așteaptă delegarea, dacă deslegarea lor va veni ca și a celorlalte enigme: electrice, cosmice, biologice!

Și acum, ca încheiere a tezei, pe care în puține cuvinte am desvoltat-o: *cât știm și cum ne reprezentăm astăzi lumea*, constatăm, că, cu tot progresul indiscutabil al științelor, din ultimele decenii, înțelegerea existenței, sub toate formele ei, ce este în afara conștiinței noastre și ce este și cum se explică conștiința, ne aduce în fața unor impasuri, din cari mintea noastră n'a putut până acum eși, și din cari nu putem

ști, dacă va eși vre-odată! Enigmele, de cari am vorbit — electrică, cosmică, biologică și sufletească — nu vor rămâne, oare, etern enigme?

Explicăm lumea materială prin electricitate pozitivă, căreia îi atribuim un suport material, și prin electricitate negativă (electroni) fără suport material, deși având inerție și masă. Dar, dacă în electricitatea pozitivă ne închipuim un suport material, acel suport cum se explică, de unde provine? Iară electricității negative, electronilor, dacă nu le atribuim nici un fel de suport material, cum se formează masa, inerția lor?

Zicem, că electronii sânt atomii de electricitate negativă, liberă, în mișcare, dar cum poate fi mișcare fără *ce-va*, care să-și schimbe poziția în spațiu?

Și spațiul și timpul, *amalgamul temporo-spațial* al lui Einstein, dacă au realitate externă conștiinței noastre, cum pot să existe și în ce constă substanța lor, dacă sunt total în afara corpurilor materiale; căci ceea ce există, subsistă, trebuie adică să aibă o substanță. Și ce raport are spațiul cu eterul? Spațiul este eter și eterul imobil este spațiul??

Și care este raportul între eter și lumea materială? Ne putem închipui cum lumina, căldura, electricitatea să fie forme de energie, instalabilă, intermediară între materia ponderabilă și eterul imponderabil, o lume pe jumătate materială, spărturi de atomi în desintegrare și cari, în consecință, să aibă și masă și inerție, cum se și verifică experimental. Dar, dacă lumea pe jumătate ponderabilă a energiei instabile expiră în eterul imponderabil, *ce este eterul imponderabil*, despre care Einstein însuși afirmă că nu este o substanță că nu are nici una din proprietățile substanței, că este spațiul care determină câmpurile gravitaționale și electromagnetice; iar gravitația însăși n'ar fi decât o proprietate, pe care o ia spațiul în vecinătatea materiei!

Și dacă spațiul-eter nu este substanță, n'are nimic din lumea materială și este în afară de conștiință, sub ce formă ni-l putem imagina, ca existând! Aceste explicări privitoare la esența ultimă a spațiului, timpului, materiei, vieții și conștiinței nu sunt oare pure ipoteze?

Apoi cu privire la origina primă a existenței? În ipoteza lui Laplace, modificată de Arrhenius, și în altele asemănătoare, se afirmă, că sorii și aglomerările de sori s'au format din nebuloase primitive, a căror mișcare de rotație s'a produs prin influența câmpurilor gravitaționate asupra materiei, din care se compuneau; că, ulterior, prin captare de pulbere

cosmică și prin exploziuni, cauzate de creșterea tensiunii, s'au format meteorite, cari captând mici sori, au format cu timpul sisteme solare. După evoluție îndelungată sorii stingându-se, prin ciocnire cu alți sori morți, dau naștere «*No-velor*», adică la noi nebuloase.

Dar, *primele nebuloase*, cari prin evoluție dau sori, de unde au provenit?

Einstein emite ipoteza, că materia primelor nebuloase a putut să ia naștere din atomii materiali, născuți în eter, în puterea câmpurilor gravitaționale și electro-magnetice, determinate de eter. Dar, în acest caz, cum a născut eterul, eterul imobil, care se confundă cu amalgamul spațiu-timp, singurul, care ar fi real în afara conștiinței? Spațiul-eter, imobil, chiar în concepția Einsteiniană nu există fără materie. Și, atunci, dacă materia se formează în eterul-spațiu, iar spațiul-eter nu există fără materie, *n'avem în această ipoteză un cerc vicios*? Dacă, totuși, am admite prioritatea și independența eterului-spațiu față de primii atomi materiali, se naște întrebarea, *când s'au format acei primi atomi materiali*?

Și, dacă *timpul*, separat de spațiu nu există în afara conștiinței noastre, mai putem pune întrebările: *când s'au format primii atomi materiali*? Care este *originea* și *când* a luat naștere eterul-spațiu imobil, generator al primilor atomi materiali? Iar dacă timpul absolut ar exista în sine și ar fi chiar stofa existenței, cum zise Bergson, cum ni-l putem imagina în sine? Cu alte cuvinte, în explicarea enigmei cosmice ne găsim în impas analog celor în cari ne găsim când vrem să explicăm originea vieții și conștiinței din mecanica atomilor și esența materiei sau energiei, în genere. Toate concepțiile, privitoare la originea, esența și scopul final al existenței, n'au în ele o mare doză de subiectivism, născut din iresistibila noastră curiozitate de a sonda insondabilul?

Nu cumva are dreptate Kant, când afirmă, că zadarnic năzum să eșim complet din formele conștiinței pentru a pătrunde în lumea în sine, în afara conștiinței?

Totuși, ca încheiere finală, faptul că, în cercetarea adevărului, ajungem la impasuri din cari nu putem eși, nu ne poate și nici nu trebuie să ne descurajeze, nici să producă tristețe și pesimism în sufletele noastre.

Conștiința, ce avem despre lume, este relativă; dar, cât știm, este deajuns, să dominăm natura și din forțele ei oarbe să facem slujitori docili, cari să ajute viața noastră în tendințele ei irezistibile de conservare și expansiune!!

A nu știe totul, dar a trăi și ști ceva, este incomparabil preferabil faptului, de a nu ști nimic și a nu trăi.



Vorbind de solidaritatea tuturor viețuitoarelor, om, animale și vegetale, filosoful Bergson zice: «Toate viețuitoarele sunt solidare și toate cedează aceleiași formidabile impulsioni (poussée) de viață. Animalul își ia punctul de sprijin în plantă, omul se reazemă pe animalitate și omenirea, în întregime, în spațiu și în timp, este o imensă armată, care galopează alături de fiecare din noi, într'o alergare vijelioasă, capabilă a înlătura toate dificultățile, și de a învinge multe obstacole, poate chiar și moartea». (294, *L'Évolution créatrice*).

Chiar dacă, cum zice Pascal, omul nu ar fi decât o trestie, suntem o trestie care gândește; și oricât de mici am părea în fața imensității naturii, să ne amintim că, în cei câțiva centimetri de molecule cerebrale, noi reflectăm și cuprindem întreg Universul, din care și înțelegem atât cât ne trebuie spre a-l domina.

În munca de tot felul, neînfrântă, corectă și demnă, în cercetarea adevărului, iubirea de frumos și practicarea binelui, vom găsi în totdeauna optimismul robust, care să stimuleze etern și să sporească energia noastră vitală.

## Boalele oamenilor iluștri.

Conferința D-lui **Dr. Poenaru Căplescu**, ținută în seara de 10 Martie 1929.

Istoria veche, medie și contemporană arată un număr foarte mare de oameni iluștri din diferite domenii de activitate, cari au fost bolnavi și au murit fie prematur, fie târziu, prezentând în timpul vieții diferite anomalii demne de cunoscut. Au fost și unii a căror viață și muncă poate servi drept model. Din expunerea acestor fapte se poate vedea cum creerul fin, delicat, care poate da cele mai înalte forme ale gândirii și simțirii, care poate să îmbrace în versuri sau în proze minunate, realitatea vieții; cari pot crea opere de artă nemuritoare în muzică, pictură, ori sculptură; acești creeri fini pot fi la un moment dat cu totul desechilibrați sau distruși. Știința pozitivă pentru a explica aceste alterațiuni patologice, invocă atavismul cu ereditatea morbidă, căsătoriile consanguine, uneori sdruncinările organismului, mari suferințe morale și mai dese ori boalele sau viciile dobândite, între cari predomină: *sifilisul* și *alcoolismul*.

Între cei mai iluștri oameni cred că este bine să amintesc pe ISUS. S'a scris mult în contra acestui mare binefăcător al omenirii. În ultimii ani Dr. *Binet Sanglé* a publicat trei volume intitulate „*La folie de Jésus*” în cari caută să scadă meritele lui Isus, arătând că a fost un maniac, că avea viziuni, că n'a făcut miracole ci doar hipnotiză pe isterici sau pe obsedați, că a fost un profet agitator, că n'a murit pe cruce, așa că scoborând înainte de a muri, ar fi fost îngropat de viu.

După cum arată *Giovanni Papini* în „*Histoire du Christ*“, se știe însă că Isus a fost un mare umanitarist, un premergător al lui Rousseau și al democrației universale. Toate credințele cari au urmat cu numeroase secte și concepțiuni, ca: francmasoni, spiritiști, teosofi, ocultști, etc. nu au reușit de loc să facă prea mulți adepți. Blândul și bunul *Isus* cu care am crescut și pe care îl avem în suflet, rămâne pentru creștini o icoană a altruismului ideal, a sacrificiului de sine pentru aproapele. Este cea mai înaltă morală care va rămâne eternă și imutabilă. Medicii spun că Isus a fost tuberculos, bazându-se pe apa ce ar fi curs dintre coaste când a fost înțepat cu sulita. Acest lichid eră o pleuresie seroasă, considerată astăzi ca o manifestatiune tuberculoasă.

În timpurile vechi, igiena bazată pe credințe religioase, lăsa foarte mult de dorit, numeroase tratate de parazitologie relatează cum oameni de seamă din diferite epoce au fost toată viața plini de păduchi (se credea că omul se naște păduchios prin destin), din care cauză au și murit. Astfel găsim pe poetul *Alcmene*, pe înțeleptul *Platon*, Regele *Herodiu*, tragegianul *Pherekyde*, dictatorul *Sylla*, *Agrippa*, mai pe urmă Regele Spaniei *Filip al II-lea*, Cardinalul *Duprat*, Episcopul *Foucquau* și alții au murit din cauza păduchilor.<sup>1)</sup> Astăzi, după admirabilele descoperiri ale lui *Pasteur*, știm că microscopul și laboratoarele au demonstrat în mod precis cum un om poate foarte dese ori muri din cauza unor boale infecțioase prin înțepătura unor insecte, între cari și păduchele.

Trecând mai departe găsim pe așa numiții degenerați, cari prezintă anumite stigmatе fizice susceptibile de a se transmite prin ereditate. O mare familie de suverani, *Casa de Habsburg*, a prezentat cele mai frecvente cazuri de degenerescență. Din cauza aceasta mulți membri au avut caractere curioase, bizare și încetul cu încetul familiile s'au stins. Între aceștia găsim pe *Leopold de Médicis al XVI-lea*, *Marie-Louise Thérèse de Parma*, *Renaud d'Este*, *Marie-Antoinette a Franței*, *Rudolf al II-lea* Împăratul Germaniei, *Jean al VI-lea* Regele Portugaliei, *Carol al II-lea* Regele Spaniei, *Maria-Carolina* de Neapole, *Cosma al II-lea de Médicis de Toscana*, *Hercule d'Este* din Italia și alții. La toți aceștia stigmatul de degenerescență cel mai important a fost prognatismul maxilarului inferior, în majoritatea cazurilor există și un dia-

1) *Poenaru Căplescu*. Parazitologie umană. Tip. Gutenberg 1920, București.

metru vertical mai mare al feței. Toate aceste alterațiuni sunt redată într'un studiu foarte documentat și ilustrat al lui V. Galippe <sup>2)</sup>.

Dacă trecem la marea figură a lui *Napoleon*, constatăm că acest mare geniu militar și politic, care a dat cea mai mare strălucire Franței, a fost bolnav. Astfel medicul său, celebrul *Corvissart*, spune că Napoleon avea puls lent permanent (50—60 pe minut). Se mai spune că a fost epileptic, dar că nu suferea de forma comună a epilepsiei cu ictus, convulsii și stertor, ci avea numai rare absențe de foarte scurtă durată. Se știe că *Napoleon* a murit la Sfânta Helena, de cancer al stomacului. Această boală a fost pusă pe seama eredității, de oarece tatăl lui *Napoleon* și mai mulți colaterali au murit de cancer al stomacului. În importanta monografie a lui *Emil Ludvig* <sup>3)</sup> tradusă în franțuzește de *Alice Stern*, se găsesc cele mai multe detalii asupra vieții acestui mare geniu al omenirii. Goethe a spus: „*Napoléon a cherché la vertu, mais comme il ne la trouva pas, il prit le pouvoir*“. Nu s'ar fi crezut că *Napoleon*, care în esența faptei sale eră un militar integru, a fost și un mare sentimental, așa că de multe ori *Joséphine* ca și *Marie Louise*, au avut motive să fie geloase. În timpul campaniei din Rusia corespundea cu contesa *Marie Walewska*, care s'a și dus acolo să-l vadă și care l-a iubit fără să-i ceară vre-o favoare, și nici odată nimic, motiv pentru care și *Napoleon* a iubit-o, după cum rezultă din ultima scrisoare pe care i-a adresat-o: „*Si tu cesses de m'aimer, n'oublie pas que je t'aime*!“

Din lucrarea lui *Cabanès* rezultă că mulți dintre suverani au fost detractați; astfel *Ioana Nebuna* (*Jeanne la Folle*), fiica lui *Ferdinand d'Arragon* și a *Isabellei de Castilia*, a fost căsătorită cu *Filip cel Frumos*, arhiduce de *Flandra*. Dragostea ei eră exagerată, patologică; eră de o gelozie nemaipomenită, din care cauză se iscau scandaluri la curte. Astfel a bătut și a tăiat părul unei favorite a lui *Filip*. Tatăl ei *Ferdinand* și cu soțul ei *Filip*, din cauza firei ei curioase, tăcută și maniacă, au declarat-o nebună, pentru a o înlătură dela domnie.

*Ioana* a fost extravagantă, cu deosebire la moartea

2) V. Galippe. L'hérédité des stigmates de dégénérescence et les familles souveraines. Masson et Cie. 1905, Paris.

3) *Emile Ludvig*. Napoléon. Payot, Paris 1929.

4) *Cabanès*. Fous couronnés. Albin Michel, Paris.

soțului ei. Din căsătoria sa cu Filip a avut ca fiu pe Carol al V-lea a cărui domnie este îndeajuns de cunoscută. Fiul lui Carol al V-lea a fost Filip al II-lea Regele Spaniei, care eră foarte dezordonat înainte de căsătorie și foarte afemeiat, așa că mergea travestit prin toate localurile publice, prin case de toleranță, prin taverne etc. Eră și un religios fanatic, de aceea când a murit fiul său *Fernando*, a ordonat procesiuni de mulțumire lui Dumnezeu, că a chemat pe fiul său la dânsul. Când i-a murit soția a scris ducelui de Alba următoarele: „A născut o fetiță de 4—5 luni, cu un ceas și jumătate înainte de a muri. Infanta a fost botezată și s'a dus în cer împreună cu mama ei“. Mai târziu a închis pe fiul său mai mare Don Carlos, pe motivul că: „Inteligența alterată și caracterul îl lipsesc cu totul de aptitudinea necesară guvernării unui Stat“. Unii spun că eră la mijloc gelozia. Pe când Don Carlos eră bolnav la închisoare, nu s'a dus când a fost chemat, și n'a lăsat nici pe Regina să-l vadă. Se zice că el a pus la cale moartea fiului său. A mai comis și alte crime; astfel a executat pe baronul de *Montigny* fiindcă ar fi spus în public: „E rău de a vârsa sânge în materie de Religie“ (Inchiziția).

*Petru cel Mare*, a ajuns prin crimă împărat al Rusiei, eră epileptic și impulsiv. Îi eră frică de gândaci negri, de aceea a tras o palmă unui ofițer favorit care îl găzduise, pentru că i-a arătat în cameră un gândac negru. Altă dată a alergat cu cuțitul de vânătoare după un valet, care a scăpat numai cu fuga. Petru eră violent la extrem, bătea. Se poate spune că: piciorul, pumnul și bastonul au fost cele trei mari instrumente ale sale de civilizație. După Pultava a bătut un ofițer care vorbise rău de Carol al XII-lea; a palmuit pe Contele de Horn, a bătut arhitectul fiind rău informat și apoi aflând adevărul a bătut pe calomniator, apucându-l de gât și isbindu-l de perete. Altădată a bătut pe Ministrul Saxon, iar pe favoritul său *Mencikoff* l-a palmuit și l-a lovit până i-a curs sânge din nas, pentru că la un bal al Curții a dansat fără să scoată sabia.

A dat un decret că toată populația trebuie să-și rază barba. La fiecare barieră erau funcționari și bărbieri și cine nu vrea să se radă, trebuia să plătească 100 ruble, în schimb primea o monedă de control pe care scria „Taxa plătită 1699“.

La serbările dese ale Curții, beția și orgiile erau obișnuite, căci eră cinic și impudic. În afară de relațiunile amoroase din Societatea înaltă, trăia cu servitoare

tinere, cu spălătorese și fete de negustori. În Olanda a dus aceeași viață de orgii, acolo s'a îmbolnăvit de sifilis, pe care l-a transmis împărătesei.

Odată a pus pe soldați să bată pe prietena sa *Maria Pawlowna Hamillon*, pentru că, vorbind de Împărăteasa *Caterina*, spusese că se îmbată. Mai târziu după ce o condamnase la moarte pentru că și-a provocat trei avorturi, martorii oculari spun că după ce prietena sa a fost decapitată, a luat capul și a făcut asistenților un curs de anatomie, apoi a sărutat buzele palide, a aruncat capul jos și făcându-și cruce a plecat. Petru cel Mare învățase anatomia cu *Ruysch* și i-a cumpărat Muzeul de anatomie, pe care l-a îmbogățit cu colecții pentru public. A învățat medicina și dentistica. Pe vinovați îi iertă de pedeapsă, dacă se lăsau să le scoată dinții. De altfel a avut mari merite, căci a înființat spitale militare, muzee, școli, grădina botanică, etc.

Pe prima soție a ras-o și a închis-o într-o mănăstire, iar pe fiul său *Alexis* l-a ucis. A doua soție a fost *Caterina I*, care vorbea mai multe limbi dar care nu știa nici să scrie nici să citească, fiica sa *Elisabeta* îi scria corespondența și ea o iscălea. (Știa numai să iscălească).

*Petru al III-lea*, Mare Duce de Holstein Gotorp era imbecil; împărat fiind, se jucă încă cu păpușile, cu soldați de lemn și de plumb, dresă câini pe cari îi ținea în casă într-o despărțitură de scânduri. *Sofia sa, prințesa Sofia de Anhalt Zerbst*, devenită *Caterina a II-a*, era veșnic torturată pentru că *Petru al III-lea* era nu numai mojie, brutal, dar și un alcoolic vițios.

*Caterina a II-a* (*Mesalina Nordului*) după ce prin conspirații și-a îndepărtat soțul cu ajutorul lui *Orloff* și a Prințului *Bariatinsky*, a fost cea mai destrăbălată suverană. Vițioasă, schimbând un mare număr de prieteni până la o vârstă înaintată. A avut un fiu pe *Pavel Petrovici*, care era un degenerat și un epileptic. *Caterina* cea Mare întrebă pe un prieten despre fiul său: „Ce crezi de nebunul ăsta, ce o să devie Rusia dacă o domni?” *Caterina II-a*, deși vițioasă, a făcut mare bine Rusiei, realizând un progres al științei, al culturei și al artelor. Acestea toate le făcea după îndemnul unor prieteni, oameni distinși, instruiți și voiajați. Și-a căsătorit pe fiul său *Paul* cu *Wilhelmina de Hessa Darmstadt*, care îl înșelă și care a murit din prima facere dimpreună cu copilul. *Paul* s'a căsătorit a doua oară cu *Sofia Dorothea Ducesă de Württemberg* (*Maria Fodorovna*) și după moartea mamei sale

(care a avut o hemoragie cerebrală), a devenit țar. Tot timpul domniei a fost foarte desechilibrat.

Iată dar expuse câteva exemple, cari pun în evidență degenerarea acestor suverani.

Trecând în domeniul literelor și artelor expun viața celebrului Molière, ale cărui opere le admirăm cu toții zilnic. Acest genial autor, din cauza muncii excesive și a dificultăților materiale, contractase tuberculoza și a murit în urma unei emoptizii aproape fulgerătoare pe când jucă „Bolnavul închipuit“.

Urmează viața tristă și dezordonată a lui *Charles Baudelaire*, *Alfred de Vigny* și *Balzac*. Vine apoi *Alfred de Musset*, care decăzuse din cauza alcoolismului. Prietenia și dragostea ce a urmat cu marea scriitoare *George Sand*, i-a folosit foarte mult, căci s'a ridicat, și după ce a scris *Noaptea de Mai*, *Avril*, *Octobre*, *Decembre* a fost ales membru al Academiei. Toată această viață sbuciumată a fost scrisă de Musset în: „*La confession d'un enfant du siècle*“, iar *George Sand* a scris-o în „*Elle et Lui*“. După despărțirea de Sand, a căzut definitiv, așa că la moartea acestui genial poet n'au asistat decât treizeci de persoane.

Marea tragediană *Rachel*, a cărei statuie o admirăm în vestibulul Comediei Franceze, unde stă lângă celebrul Talma și lângă D-ra Mars, a fost cea mai perfectă interpretă a clasicismului, tocmai în timpul romantismului. A fost adorată de contemporani, probe numeroase la relieve, din vitrina ce se află în fața lui *Voltaire*, în sala de plimbare a Comediei Franceze. *Rachel* a murit tuberculoasă foarte tânără, la 37 ani.

Viața lui *Edgard Poë* nu a fost mai puțin interesantă din punct de vedere patologic, chiar operele lui bizare au turburat mintea lui *Baudelaire*. Urmează viața marilor compozitori: *Schumann* care a murit nebun, *Beethoven* care în apogeul său nu a mai auzit de loc, și minunatul *Chopin*, prieten iubit al lui *George Sand*, a murit tuberculos.

Genialul nostru poet *Eminescu* a avut o viață foarte tristă, de mic copil a fost vagabond, așa că pe la 16 ani hoinăreă cu niște trupe de teatru prin provincie, mai târziu ar fi fost câțva timp grăjdar la un han, dar în orele libere citea în grajd autori clasici. Mai târziu și-a terminat studiile la Viena, citea foarte mult și îi plăcea filozofia. *Titu Maiorescu*, întrevăzând marele talent, l-a trimes la Berlin ca să-și ia doctoratul pentru a-l face Profesor Universitar. *Eminescu* care nu ținea la asemenea situațiuni



s'a inapoiat fără doctorat. A fost numit revizor școlar și profesor la liceul din Iași câțva timp; și apoi bibliotecar la Iași. Neavând mijloace, se istovea muncind, eră redactor la Timpul. Din cauza vieții desordonate, din cauza *Veronicei Micle*, care îi scria: „*Fruntea ta plătește o împărăție*“, și pe care a iubit-o cu pasiune, pe care o cunoscuse la Viena, și care l-a părăsit, Eminescu s'a îmbolnăvit. Eminescu a prezentat semne de nebunie și a fost căutat la 1883 într'un sanatoriu lângă Viena, s'a reîntors ameliorat, muncind încă dela 1884—1886 când boala i-a revenit. Timp de aproape doi ani a fost îngrijit într'un azil de lângă Mănăstirea Neamțului până la 1888, când a venit în București, încercând să-și reia activitatea. Dar nu mai putu. Internat la Institutul „Caritatea“ din str. Plantelor (Dr. Șutzu) muri la 15 Iunie 1889 printr'un accident. Un bolnav furios l-a isbit cu o piatră fracturându-i craniul.

Astfel s'a slins acest geniu, care va străluci deapănura prin operele sale minunate.

Viața marelui *Pasteur*. Înainte de descoperirile făcute de acest mare geniu, omenirea trăia în întuneric, căci biologia și medicina împreună cu igiena socială, nu cunoșteau nimic din cauzele boalelor. El a descoperit microbii, a demonstrat prin experiențe precise contagiozitatea boalelor, el a creat vaccinarea și seroterapia pe baze științifice. La 44 ani, *a avut o hemoragie cerebrală*, urmată de paralizia jumătății corpului. A fost o fericire că i-a rămas creierul intact în urmă, așa că a putut să-și continue activitatea descoperind apoi și aplicând pentru prima dată *tratamentul turbărei*. Descoperirile făcute de Pasteur: fermentații, fierberea mustului, transformarea vinului în oțet, acrirea laptelui, fabricarea normală a berei, toate se întâmplau fără să se cunoască cauzele acestor fermentațiuni. Infecțiunile chirurgicale, febra puerperală, datorită microbilor, au dispărut aproape cu totul în urma descoperirilor lui Pasteur. *Sir Lister* dela Londra a creat îndată antisepsia contra microbilor. *Terrier*, în urmă la Paris a creat *asepsia ideală*, în chirurgie. Pasteur a demonstrat și a vindecat *dalacul* la animale, *holera găinilor*, *boalele viermilor de mătase*, *boalele vinului*, *boalele berei*, toate acestea cari aduceau pagube imense industriei lor respective. El a demonstrat că există microbi în apă, în aer și în pământ. De atunci s'a născut *igiena publică*, apa potabilă, canalizările etc. Grație lui sunt salvați zilnic dela moarte sigură mii de bolnavi pe suprafața globului, pentru că după el s'au precizat cauzele tuturilor



boalelor, mijloacele de prevenire și vindecare. Pasteur este cel mai mare binefăcător al omenirii.

Sunt evocate apoi marele figuri dela noi, ale lui *Ion I. C. Brătianu*, eminentul om politic, care preocupat peste măsură cu guvernarea, și-a neglijat o amigdalită din care cauză a murit pe neașteptate în câteva zile prîn infecția sângelui. Este apoi evocată figura marelui Rege Carol I, înțeleptul biruitor dela 1877, care un lung șir de ani a fost tratat în mod greșit și brutal pentru o *boală de stomac*, după părerea medicilor streini, cari l-a consultat. Văzut întâmplător de marele clinician *Dr. Mamulea*, i-a precizat că nu suferă de stomac, dar că suferă de *ficat* și în urma tratamentului prescris, regretatul Rege s'a vindecat și apoi un lung șir de ani nu s'a mai despărțit de valorosul său medic.

Conferința este încheiată prin evocarea figurei lui *Ferdinand I*, gloriosul Rege, care dând dovadă că este cel mai bun român, a putut să înfăptuiască unirea tuturor Românilor, pentru care a fost atât de admirat, iubit și respectat. El a murit de aceeași boală pe care a avut-o Napoleon.

(Conferința a fost însoțită de proiecțiuni cari au ilustrat toate figurile evocate în timpul expunerii).

## 6.

### **Radiofonia. Importanța ei socială.**

Conferința D-lui **Dragomir Hurmuzescu**, ținută în seara de 13 Aprilie 1929

Radiofonia este una din cele mai recente minuni ale științei. După cum indică și numele său, este mijlocul de a transmite la distanțe mari (peste 20.000 kilometri) sunetul, vorba, cântul prin mijlocul undelor electrice.

Aparițiunea acestui mod de comunicare aduce mijloace noi și neînchipuite de apropiere între oameni și între națiuni, putând astfel dintr'un punct al globului, — re-Dgiunea antarctică — cazul expediției Bird — trimete știri și primi informațiuni din lumea întreagă. Așa dar chiar în regiunile cele mai depărtate și cele mai izolate cineva poate fi ținut în curent cu toată mișcarea literară științifică și artistică din întreaga omenire.

D'abiă la începutul său, Radiofonia își desemnează importanța sa socială prin răspândirea culturii în toate straturile unui popor, prin înlesnirea unificării preocupărilor și a ideilor, prin o mai intensă colaborare la rezolvarea diferitelor probleme interesând buna conviețuire între națiuni.

De sigur că acest mijloc este o sabie cu două tăișuri, care poate servi la unii vecini răutăcioși să-și scurgă veninul lor în defaimare, și printr'o propagandă nesocotită să atâțe pe conaționali lor din minoritatea etnică.

Dar s'a dovedit că aceste rezultate sunt mai mult de ordin teoretic și produc mult mai multă spaimă de cât un efect real; și că această acțiune interzisă de toate tratatele internaționale se poate suprima în mare parte

pentru fiecare țară, prin organizarea posturilor sale de emisiune. Căci un post de emisiune dintr'o localitate, reduce, înecă pentru aparatele de recepție mijlocie, într'o rază, anumite posturi de emisiune mai puternice, dar dela distanțe mai mari.

Suprimarea posturilor streine se poate obține și prin buna întocmire a programelor postului național.

Privită din punctul de vedere național, Radiofonia română, decci în special postul nostru de emisiune, trebuie organizat în modul cel mai rațional pentru a corespunde tuturor necesităților de ordin general — și în această privință putem să ne orientăm după toate posturile țărilor occidentale — dar să ținem seama și de condițiunile speciale țării noastre.

Pentru a satisface cât mai mult trebuinței de unificare și consolidare administrativă și culturală, programul de emisiune a postului Otopeni va cuprinde o anumită dozare și sub anumite forme cele trei părți importante ale programului său: informație, conferință, muzică.

Aceasta din urmă de bună calitate, va servi ca apel și recompensă pentru cea de a doua.

Conferința este miezul solid al culturei prin radio, să cere însă să nu fie prea specializat, nici prea încărcată.

Informațiunea asupra evenimentelor de ordin general și național trebuie să plece din capitala țării și să fie ascultată până în marginile cele mai depărtate ale țării, cele mai puțin accesibile și cu totul izolate pe timpuri de iarnă viforoase.

Pentru buna sa organizare Radiofonia română va trebui complectată pe lângă postul dela Otopeni de 12 kilowați, cu alte trei sau patru posturi secundare, așezate la Cluj, Cernăuți, Iași, funcționând cu un acelaș program ca și postul central, transmise direct prin cable.

Cu modul acesta influența propagandei streine s'ar găsi suprimată, iar Radiofonia română și-ar împlini cu mai mult succes misiunea sa.

## Literatura împotriva educației ?

### Generația războiului de întregire și scriitorii noștri

Conferință ținută de d. Constantin Kirițescu, în seara de 21 Aprilie 1929

#### I.

1. Sunt doisprezece ani de atunci.

Capitala țării și trei cincimi din teritoriul ei gemeau sub călcâiul opresorului. Dușmanul, învingătorul și ocupantul de moment, ținta însă, nu numai la o ocupație militară cu caracter pasager, simplu episod în desfășurarea unui plan de operații de războiu, ci urmărea planuri mari, cu orizonturi și perspective vaste. Eră vorba de robirea României, înglobarea țărilor române în sistemul politic și economic al germanismului triumfător. Conștient de faptul că rezistența cea mai mare la realizarea acestui plan nu-i putea veni decât dela răsvrătirea sufletului românesc, format la școala conștiinței și a mândriei de neam, a libertății și independenței de stat, atât de scump câștigate, dușmanul a priceput că, pe lângă înfrângerea temporară a puterii noastre armate, el trebuie să săvârșească anihilarea, distrugerea sufletului românesc. *Învăjbește, pentru a stăpâni*, eră deviza politică a vechilor cuceritori. *Înjosește, pentru a te înălța*, eră lozincă celor noi.

Un scriitor german, Max Osborn, critic de artă cu reputație, care însoțea armata germană de ocupație, a exprimat cu germanică brutalitate formula acestei acțiuni:

„Trebuie ca voința, mândria, ambiția, conștiința, simțul național al populației (române), să-și piardă puterea tot așa ca și capacitatea de luptă a armatei române“.

Pentru a atinge acest țel, zeul Marte avea nevoie să se sprijine pe brațul plăpând al musei Calliope.

Și atunci, publicistica germană a început acea ofensivă morală, îndreptată împotriva României, complement al ofensivei militare. Prin ziare, prin reviste, prin cărți, publiciști și politicieni germani se întreceau a arăta că suntem un popor de oameni corupți, putrezi, lipsiți de inteligență în păturile de jos și de simț moral în cele de sus. Un popor, care-și merită cea mai neagră soartă, un popor care nu e vrednic să fie lăsat să se guverneze singur, ci trebuie pus sub tutelă.

Negreșit, sub tutelă germană.

2. Spre a se da mai multă putere de convingere acestei campanii, s'a recurs la sprijinul autohton. Metoda nu e nouă; în special în istoria tristă a neamului nostru, concursul dinlăuntru a ajutat totdeauna realizarea planurilor de robire venite dinafară. Și, fiindcă valoarea morală a scriitorilor români de mână a șaptea, tocmiți de comandatura germană să joace rolul cozii de topor din fabula lui Grigore Alexandrescu, nu putea fi rodnică în efecte, s'a recurs la un truc ingenios. Atunci a apărut acea cunoscută carte: „*Putreziciunea României, arătată de proprii ei scriitori*“ — în ediția nemțească: „*Rumäniens Fäulnis*“ — antologie literară, cu bucăți din Iacob Negruzți, Vlăhuță, Caragiali, Sadoveanu ș. a. Bucățile erau alese cu ingeniozitate și cu tălc: nuvele care descriu câte un crâmpciu din viața socială, cu caracter de satiră, scrise cu scopul de a biciui anumite moravuri, negreșit cu exagerările obișnuite acestui gen literar. Adu-nate și alăturate cu meșteșug de autorul antologiei, ele trebuiau să dea impresia că societatea românească e formată numai din funcționari prevaricatori, magistrați ver-roși, preoți bețivi, femei adultere, în scurt, o Sodomă peste care trebuie să cadă trăsnetul german, care să provoace incendiul prificator!

Ce însemnează această campanie, altceva, decât recunoașterea înrăuririi pe care literatura o are asupra spiritului cititorilor? Arta, în genere, se adresează sufletului. Dar pe când artele plastice și muzica procură senzații, poate mai vii, dar de durată mai scurtă și cu urme mai puțin adânci, literatura, adresându-se inteligenței, pe care o utilizează ca drum de penetrație în suflet, influențează mai adânc, mai fundamental, mai durabil, acest suflet,

răscolindu-l mai adânc: ea poate determina deviațiuni, transformări ori potențări ale stărilor sufletești existente, deci are repercusiuni de ordin *educativ*. Cu cât literatura îmbracă forme artistice mai desăvârșite, cu atât, de sigur, influența ei e mai covârșitoare.

Bizuiindu-se pe acest efect sigur, bucățile antologiei nemțești, alese din cea mai bună literatură românească, trebuiau să dea cititorilor cheazășia unor nume cu mare credit pe piața literară și, cu concursul acestor nume, să se strecoare cu dibăcie în sufletele Românilor stările sufletești țintite de ocupant. Neîndoios că aceste stări nu puteau fi decât o depresiune sufletească, convingerea că dezastrul militar, sub imperiul căruia trăiam, nu era un incident întâmplător din desfășurarea unui războiu, ci se datoră unui rău organic, unei putreziciuni complete, de sus până jos, care mină întreg organismul nostru social. Un astfel de organism viciat până în măduvă, era el în stare să conceapă idealuri mărețe? Să se pună în slujba realizării lor? Să poată furniza efortul moral și material necesar acestei realizări, care reclamă jertfirea bunului trai, a miilor de mulțumiri și comodități și mai mari și mai mici, pe care ni le oferă viața; și, uneori, printre ele, pe cea mai mare, a acestei vieți însăși?

Fără îndoială că hrănirea sufletului cu o astfel de literatură, nu putea să dea decât rezultatul scontat: o țară în care omul politic minte și speculează, în care proprietarul exploatează, în care magistratul vinde dreptatea, în care funcționarul fură, în care preotul spurcă altarul iar femeia își necinstește căminul, o astfel de țară, împărțită în două, deoparte o minoritate de șireți, exploatați și juisori, și de alta o majoritate îndobitocită de mizerie și exploatare, o astfel de țară era incapabilă și nevrednică de rolul pe care și-l asumase. „Putreziciunea României“ era ilustrarea, sub forma literară, a procesului făcut și cu alte prilejuri așa numitei „oligarhii române“. Subt forma pamfletară, el fusese mai înainte exprimată în trei lucrări mai însemnate: 1907 a lui Caragiale, *La Roumanie des Boyards* a lui Rakowsky, *Rumäniens Ohnmacht* a lui Brăileanu-Vlachus; cea dintâi, scrisă în românește, ca un strigăt de durere și alarimă, tipat în urechile alor săi, a doua zi după tragica răscoală țărănească din 1907; celelalte două, scrise în limbi streine, spre a ne batjocori și justifica orice lovituri ni s'ar aplica din afară.

Cu asemenea păcate, încercarea României de a-și realiza unitatea națională, era o pretenție de o îndrăzneală

care atingeă inconștiența. Sfărâmarea puterii noastre armate, îngenunchierea și cotropirea țării, erau deci rezultatele acestei lipse de înțelegere a faptului că, un ideal înalt nu poate fi urmărit și realizat decât de un popor cu virtuți solide.

3. Războiul s'a sfârșit. Și sfârșitul a fost altul decât cel scontat de cei ce puseseră un minut genunchiul pe grumajii noștri. Idealul național al neamului românesc a fost realizat, mai desăvârșit decât îndrăsnisem să-l formulăm. Ceeace a fost odinioară un vis, care încălzește sufletele și înfierbântă mințile, este astăzi un așezământ politic, încheiat în forme durabile. Unirea tuturor Românilor e un eveniment care a intrat în istorie. Pe pragul împlinirii celui de al zecelea an, ne gândim a-i sărbători aniversarea și a-i socoti bilanțul. Vor fâlfâi drapelele, vor bubui tunurile, nu a moarte, ci a bucurie, vor curge în torente șampania și elocința. De sigur, câțiva stropi din ele vor picură în gol și pentru înfăptuitori. Ele se vor amesteca cu cele câteva lacrimi — din ce în ce mai puține — prinos discret adus celor ce odihnesc de veci prin văile pierdute ale Carpaților, prin mlaștinile Neajlovului, pe dealurile pietroase ale Dobrogei și în lunca Siretului. Dar vor fi, de sigur, vor fi calde cuvinte de gloriificare pentru *„generația care a făcut războiul“*, pentru acea generație care, crescută în mirajul feeric al idealului național, a avut meritul să pregătească, să poarte și să încheie gloriois, războiul crunt, care ne-a dat unitatea națională.

Și când focurile de artificii se vor stinge și odată cu ele vor fi secat izvoarele de elocință ale prea-măritorilor glorioasei generații, ochii noștri se vor reîntoarce dela ce a fost festiv, adică trecător și artificial. Ia ceeace este statornic, sincer și nesilit. Iar adolescentul, care va fi ispitit să-și dea seama de ceeace a fost cu adevărat generația care a pregătit marele și sfântul nostru războiu, să cunoască marele jertfe făcute de ea și înălțimea morală din care ele au purces, va da la-o parte cârticelele ocazionale, tipărite pe comandă, spre a se adăpa din izvoarele cele sigure. El va deschide cărțile în care trubadurii literelor române, floarea scriitorimii noastre, a așternut — nu de comandă — ci din propriu imbold, cu tot răgazul, cu toată sinceritatea, și cu tot talentul lor, ceeace a fost acea Românie care a făcut războiul. Și va căuta, cu reculegerea pioasă cuvenită acestor sacre închinări în fața altarului ce cuprinde relicvele marelui nostru războiu, să desprindă din filele cărților, icoanele



acestor mucenici ai neamului, de două ori sfințiți, odată prin jertfa sângelui pe care l'au vărsat, și încă odată prin hula și batjocura, pe care au îndurat-o din partea dușmanului crud și perfid.

Să ne alăturăm acestor lacomi cercetători și să căutăm în literatura română asupra războiului nostru, reabilitarea acelei Români calomniată de dușmani.

4. A cunoaște generația care a făcut războiul unității naționale, înseamnă a determina și cântări puterile ei sufletești, a descoperi calitatea izvoarelor de energie din care a țâșnit acea extraordinară manifestare de forță care trebuia să ne dea cea mai mare cucerire din istoria noastră de veacuri, înseamnă a găsi legătura dintre sentiment și acțiune, a avea explicația succesului final, dar, în același timp, și a multelor și gravelor esecuri, care ar fi putut să-l primejduiască. Este o operă de sociolog, de istoric, și de scriitor analist. Am ales literatura propriu zisă, pentru puterea de sinteză și de sugestiune, pe care ea o posedă, pentru ușurința cu care acest gen se răspândește în masele publicului și deci, pentru eficacitatea influenței ei morale. Vom examina deci, cum se reflectează în literatura românească viața sufletească a poporului român, în preajma războiului de întregire.

Pornim această cercetare cu încredere, seninătate și optimism. Nu e cu putință ca așteptările noastre să fie înșelate. Operele mari poartă în toată ființa lor reflexul ființei morale a autorului lor. De sigur, impunătoarele cadrane gotice n'au fost zidite de suflete împii; tot asemenea, mărețul edificiu al României mari n'a putut fi clădit de mâini impure.

Ca metodă de lucru, am operat dela început o selecționare a lucrărilor din literatura română despre războiu. Am eliminat dintr'însa *nuvela*, care prinde un episod izolat, un crâmpieiu de viață, cu un interes limitat la faptul singur descris, din care nu se induce nici un fel de caracterizare de ordin general. Am considerat numai *romanul*, gen complex, care cuprinde în urzeala acțiunii sale tipuri numeroase, împrejurări diverse, capabil de a da impresia unui vast ansamblu de suflete în frământare. Romanul social are pretenția îndreptățită de a avea o valoare documentară: este istoria vie a unei epoci. Opera unui Balzac, a unui Zola, zugrăvesc viața societății contemporane lor, cu stările ei sociale, cu idealurile, frământările și ciocnirile ei, cu măririle și cu josnicile ei, întregind, ajutând, luminând istoria politică propriu zisă.



Genul romanului social a ispitit pe scriitorii noștri frunțași. În marea convulziune socială și sufletească produsă de războiul nostru, eră natural, ca ei să găsească subiecte vrednice de tratare. Și într'adevăr, literatura noastră numără până acum *cinci* romane, a căror acțiune e luată direct din viața de războiu și din cea care a pulsat în jurul lui, influențându-l și fiind influențată de evenimentele lui. Posedăm așa dar o importantă frescă, în care, prin penelul a cinci scriitori cu reputație, e zugrăvit sufletul românesc din preajma războiului, și sunt tălmăcite, motivate, justificate faptele lui.

Nu am intenția să fac analiza estetică a celor cinci scrieri. Nu ne vom opri deci asupra formeii literare a expunerii, asupra bogăției și originalității imaginilor, asupra plasticizării personajelor și a situațiilor. Calitățile literare ale acestor opere nu ne interesează; ele sunt de altfel presupuse în mod prealabil, altminteri nu s'ar impune atențiunii noastre. Ceeace ne interesează sunt două lucruri:

a) În primul rând e valoarea acestor scrieri ca *document*, care oglindește o epocă: sunt oamenii cari au trăit acea epocă, gândurile și simțimintele lor, mobilul acțiunilor lor, țesătura strânsă dintre ei și covârșitorul eveniment pe care l'au trăit și l'au urzit, în care au fost autori și actori. *Sufletul generației care a făcut războiul și a făcut unirea*: iată ce vom căuta a desprinde din cele cinci mari lucrări de literatură română, scrise asupra vieții din timpul războiului, de către cinci din scriitorii cu reputație ai țării noastre.

b) În al doilea rând, ne interesează repercusiunea pe care această literatură o are în mod inevitabil asupra publicului cititor: valoarea ei *educativă*.

Dacă valoarea documentară și cea educativă sunt elemente care se integrează în valoarea artistică a operei, iată-mă amenințat să fac fără intenție și analiză estetică! Las rezolvarea acestei chestiuni spinoase pe seama esteticianilor profesioniști, cărora le cer iertare, pentru involuntara mea rătăcire într-o grădină cu porți atât de bine păzite.

Ceeace este sigur, este că de astă dată scriitorul nu mai este streinul care ponegrește spre a distruge; de astă dată, este românul care analizează spre a construi. Și dacă putem să-i bănuim o idee preconcepută, care ar putea altera obiectivitatea judecății lui, aceasta n'ar putea fi decât *simpatia* care aruncă valuri roze asupra colțurilor de umbră.

## II

1. Cel dintâi scriitor român care a încercat să zugrăvească viața societății române în timpul războiului, este d. Mihail Sadoveanu. Fruntașul nostru scriitor este etichetat de unii din maștrii criticei române ca scriitor *epic*: cu aceeaș siguranță, alții îl consideră ca scriitor *liric*. Fără a căuta să rezolv această controversă, mă mărginesc a constată, că toată lumea este de acord a privi pe d. Sadoveanu ca pe unul din cei mai puternici evocatori ai vieții românești (fără joc de cuvinte!). Nu este nici o intenție de coborîre a acestui ilustru fruntaș al literelor române, făcând afirmația că, în coroana meritelor ce-i încinge fruntea, romanul „Strada Lăpușneanu”, pe care însuși autorul îl intitulează cu modestie: „Cronică din 1917”, nu se prenumără printre cele mai prețioase și strălucitoare pietre.

„Strada Lăpușneanu” își propune să arunce lumină asupra vieții din capitala refugiului și a rezistenței. Ea scoate în evidență și analizează trei lumi deosebite.

Intâia e masa populară, țărănească, pasivă sufletește față de războiu, îndeplinindu-și datoria fără murmure sau șovăire, dar fără convingere, cu obișnuința supunerii ancestrale față de cele orânduite de cei mari. Moș Avram, soldatul țăran pribeag, cu filosofia lui fatalistă, sfătos și credincios, e întruparea acestei mentalități.

A doua lume e reprezentată prin intelectualii, cari cu sufletul adăpat de idealul național, s'au avântat în luptă cu frenezia convingerii și cu puterea tineretii. Acum sunt doborîți de marasmul și mizeria vieții de pe front și din spatele lui. Reprezentanții ei sunt frații Ploceanu și alte câteva figuri de pe front, fugitiv schitate.

Cea de a treia, care s'a bucurat de o largă și sugestivă tratare, e lumea juisorilor și a profitorilor războiului. E lumea celor cu înfățișarea veselă de oameni bine hrăniți, cari, înfășurați în blăni scumpe, sfidează suferința obștească din înălțimea echipajelor lor luxoase. E lumea interlopă, care duce viața de luxură și de combinații oculte în saloanele doamnei Lazaridi!

Eroul principal, desamăgit și desgustat, se lasă să fie mutat din lumea tranșelor în lumea învărtiților din strada Lăpușneanu și dela Madame Lazaridi. Și catastrofa se produce. Nu insistăm asupra căderii doamnei Plo-

peanu, insuficient pregătită psihologic, nici asupra neașteptatei sinucideri a lui Plopeanu însuși.

Teza pe care, se pare, a fi intenționat s'o demonstreze autorul, este că intențiile și pornirile cinstite, generoase, altruiste, nu au putut să reziste față de covârșitoarele forțe ale corupției, egoismului, destrăbălării, și au sucombat, în lupta cu ele. Tabloul e sombru, atmosfera grea și înăbușitoare. Impresia pe care o lasă cititorului este o indispoziție, o toropeală sufletească.

2. Antiteza, schițată în romanul d-lui Sadoveanu, apare din ce în ce mai accentuată în lucrările ce i-au urmat, cu această deosebire, că lumea care își plimbă provocătoare inutilitate pe strada Lăpușneanu, precum și lumea vânătoare de afaceri și de plăceri din casa Lazaridi, câștigă din ce în ce mai multă amploare, crește, se multiplică, se hipertrofiază, până ajunge să nu mai îngăduie scriitorului să vadă că a mai existat și o altă lume la spatele ei.

Iată, de exemplu romanul: „In cetatea idealului“. Această cetate nu poate fi decât Bucureștii din epoca neutralității. Autorul o înfățișează ca pe o Sodomă, în care scenele de desgustătoare falsitate sufletească alternează cu cele de bachanalii și erotism. Eroina, căci în centrul acțiunii este o femeie — conduce firele pregătirii războiului, pentru că ea vrea să aibă *sa petite guerre*. În jurul ei se agită o lume de ariviști, de ratați, de erotomani, de oameni de afaceri, cari adulmecă prada: războiul va fi pentru fiecare ocazia procopselii, iar până la venirea lui, dacă va veni vre-odată, îl pregătesc, sorbind adânc din cupa desfrâului. Pe deasupra acestui tablou apocaliptic, plutește ca o batjocură „idealul“ în numele căruia se întinde, pe pământ, danțul acestei liturghii negre. Odată cu izbucnirea războiului, eroina își serbează triumful, căzând ea însăși în cea mai abjectă criză de erotism. Singura figură curată din această galerie, o domnișoară clorotică, moare de flisie, iar un ratat, simpatic pentru filosofia lui de elegant sceptic, se sinucide. Romanul se sfârșește într-o apoteză de catastrofă morală și materială, în preajma căderii Bucureștilor.

„Cetatea idealului“ este, sub forma de roman, o scriere de campanie gazetărească. Autorul, un ziarist de talent, caută prin acest roman să-și justifice o anumită atitudine politică dinaintea și din timpul războiului. Factura este polemică. Autorul nu caută nici măcar să salveze apa-

rențele obiectivității: șarjează situațiile și își ironizează eroii.

3. Pornit din tendințe analoage este romanul: „Hârdăul lui Satan“, cu substrat politic asemănător. Tema este aceeași: putreziciunea păturii conducătoare a țării, iar metoda de tratare e identică: același subiectivism ca în „Cetatea idealului“, aceeași notă polemică. Autorul își judecă eroii cu propriile lui cuvinte, îi condamnă cu cuvinte grele, duce campanie împotriva lor. Situațiile sunt uneori exagerate până la neverosimilitate. Astfel, de exemplu, este o scenă ce se petrece într-o pivniță în timpul vizitei Zeppelinului: orgia ce se petrece acolo, între membrii de diferite sexe și grade ale unei aceleiași familii, depășește marginile realului și e numai rodul unei imaginații bolnave: scena e scabroasă și de un efect estetic supărător. Tot așa de falsă e o scenă petrecută în cursul marșului unui convoi de ofițeri români căzuți prizonieri și conduși de o gardă nemțească: în timpul unei halte a convoiului, pe când camarazii săi joacă cărți, un ofițer se pudrează și-și zâmbeste, fericit, în oglindă. De sigur, nici Bulgarii, cari pipăiau pe ofițerii români prizonieri, ca să se convingă dacă într'adevăr poartă corset, n'ar fi putut imagina ceva mai fals și mai tendențios. Notez într'alt gen descrierea suferințelor prizonierilor înfometați în lagărele dușmane: descripția este artistică, emoționantă, profund umană. Aci însă autorul nu mai eră covârșit de ideea de a face polemică anti-oligarhică.

După cum în „Cetatea idealului“ se făcea politică filo-germană și antantisto-fobă, prin literatură, tot așa prin „Hârdăul lui Satan“ se face politică socialistă. Autorii celor două romane, ambii militanți ai unor organizații sau curente politice, se folosesc de literatura romanului spre a expune raporturile politico-sociale, sub aspectul care le convine, a coborî acțiunea politică contrarie vederilor lor și a-și scoate în relief justificarea sau meritele propriei atitudini (cu discreție în „Cetatea Idealului“, în mod exultant în „Hârdăul lui Satan“).

4. Și mai caracteristic apare acest proces de denigrare a generației care a făcut războiul în romanul care poartă ca titlu numele celor trei culori ale drapelului nostru național. Ceeace trebuie să fie simbolul patriei române, al mândriei naționale, al datoriei împinse până la jertfa supremă pentru înălțarea ei, pus deasupra conști-

nutului acestei cărți, apare nu numai ca o ironie, cum desigur, a fost intenția autorului, dar ca o batjocură.

Cazul nu e nou; s'a petrecut și aiurea. În Franța dinainte de războiu, un publicist de talent, pornind o campanie violentă împotriva militarismului, a rostit celebra butadă: „le drapeau français flottant sur un tas de fumier“ (drapelul francez fălfâind pe un morman de bălegar). Dar se vede că morala se concepe în mod deosebit pe malurile Senei, decât pe ale Dâmboviței. Publicistul francez a ispășit batjocorirea drapelului francez cu doi ani de închisoare; scriitorul român, care a așternut tricolorul țării pe bălegarul lașității și cinismului învârtiților, a primit un premiu național de literatură. Datoria de cronicari conștiincioși ne obligă să recunoaștem că publicistul francez a devenit, în urma acestui drastic tratament, unul din cei mai entusiaști și mai elocvenți animatori ai sufletului francez în timpul războiului. Noi Românii, în special, îi datorim o veșnic și caldă recunoștință. Nici unul din scriitorii fruntași ai Aliaților n'a găsit accente mai calde pentru a ne întări sufletele în timpurile de restriște ale înfrângerii, nici argumente mai convingătoare spre a pleda cauza dreptelor noastre revendicări.

Articolul lui Gustave Hervé: „Pauvre Roumanie!“ publicat în „La Victoire“, atunci când România fusese mutilată, jefuită și înjosită prin pacea de robire dela București, ar merita să fie păstrat în antologia neamului, alături de cele mai frumoase pagini pe care iubirea de patrie le-a smuls sufletului românesc.

Ce complex e sufletul omenesc și cât e de greu să găsești explicația convertirilor lui! Să aibă oare nobila atitudine a lui Hervé din timpul războiului vre-o legătură cu severa sancțiune aplicată celui ce insultase drapelul francez? Să ne închipuim că, în loc de doi ani de închisoare, i s'ar fi decernat un remunerator premiu național de literatură. Oare această consacrare oficială ar fi înrăuit la fel evoluția acestui spirit? Nu cumva închisoarea e un purgatoriu eficace, un loc de purificare a sufletelor celor căzuți în păcatul de pângărire a simbolurilor celor mai sfinte idei? Mă opresc aci, spre a nu fi ispitit a încerca aplicarea acestei ipoteze și asupra împrejurărilor analoage din literatura noastră...

„*Roșu, galben și albastru*“ este spovedania sufletească a unui „învărtit“ de războiu. N'am citit nici odată o scriere, în care lașitatea sufletului să fi îmbrăcat forme de exprimare mai cinice. Dacă am împărtăși teoria, că valoarea unei opere de artă nu stă decât în puterea de

exteriorizare a unui sentiment, decât în măsura în care expresiunea verbală se găsește adecuată sentimentului care o provoacă, atunci s'ar spune că nici odată apologia lași-tății nu s'a făcut cu mai multă artă. Căci, în afară de confesiunea sentimentelor povestitorului, toată ambianța faptică și stilică, concură spre această impresie de îngre-șoare. Situații grotești alternează cu glume scabroase, pe seama nenorocirilor țării. Oare sensibilitatea estetică a scriitorului n'a vibrat în fața nenorocirilor patriei? Nu i'au furnizat ele decât prilejul de glume grosiere?

Cu o vervă stilistică de netăgăduit și cu o putere de evocare, ce dă impresia că propria ființă a scriitorului a fost transpusă în eroul povestirii, autorul ne înfățișează, pas cu pas, tribulațiile unui suflet egoist, în care toate evenimentele de pe fronturi nu stârnesc alt interes decât acela al repercusiunii lor asupra siguranței personale a povestitorului și a diferitelor comodități și satisfacții personale. Nici un sentiment de ordin altruist nu e trezit, nici o legătură cu interesele obștei nu există; totul e judecat prin raportarea la micile privațiuni de ordin personal ce i se vor impune eroului. Nici o altă rezonanță sufletească, în afară de acest egoism feroce, ce-și găsește aplicarea într-o viață de animalică sensualitate, care distonează crud cu atmosfera de tragedie a ambiantei. Este un singur caracter: el epicurianului, care-și trăiește viața lui de plăceri, scormonite printre ruinele și stârvurile răz-boiului. Eroismul este negat și persiflat. Literatura răz-boiului nostru nu ne-a putut da fresca eroismului, sobru, nici a entuziasmului exuberant, nici a rezoluțiunii tenace, nici a renunțării stoice. Ne-a dat însă pe aceea a lași-tății. Ea se drapează în culorile neamului și are pretenția să treacă drept adevăratul lui suflet!

5. Un reviriment. Impunătorul roman „Intunecare”, al d-lui Cezar Petrescu, încearcă să evadeze din făgașul în care se împotmoliseră cele trei scrieri analizate mai sus. De sigur, coloritul sombru predomină și aci. Dar adâncul observator, care e autorul, știe să descopere toate colțurile priveliștei, să pătrundă în toate cutele ei ascunse, zugrăvește cu talent și în lumina lor adevărată oamenii și situațiile. E cea dintâi încercare reușită de a aplică societății române din timpul războiului, metodele unei obiective și severe analize psihologice și sociale, dega-jând-o cu totul de persoana scriitorului, căutând în mod onest explicația fenomenologiei războiului, în cea mai largă a ei desfășurare, emancipându-se de ieftena for-



mulă a „oligarhiei corupte, care otrăvește totul“. Numeroasele tipuri descrise în această operă de vaste dimensiuni sunt figuri reale, autentice, vii, desprinse din toate straturile și ungherele societății românești și reconstituite cu putere de analiză, fără *parti-pris* și fără intenția de a servi o anume teză. Recunoscând meritele artistice ale acestei lucrări remarcabile, ne rezervăm a reveni asupra ei în ultima parte a conferinței, când vom analiza influențele educative ale literaturii războiului nostru.

### III.

1. În fața criticii pe cari mi-am permis a o face literaturii române asupra războiului, pontifii estetismului vor zâmbi cu o ironică superioritate și vor obiecta, condescendent, dar peremptoriu:

— D-ta nu știi ce este arta. Artă își are drepturile ei, legile ei. Artistul nu are nici o altă obligație, decât aceea de a realiza frumosul. Dacă a reușit, restul nu interesează.

Cunosc — și nu împărtășesc — teoria estetismului pur. Artă a fost definită de cineva ca fiind „frumusețea fără scop“. Adică, artă nu trebuie pusă în slujba nici a unui alt interes, oricât de onorabil, oricât de util ar fi el. Nici în slujba statului, nici a bisericii, nici a școalei, nici a moralei. Singura zeiță, căreia i se închină, este *frumusețea*.

Să fie atât de necondiționată, atât de absolută, această *libertate*? Nu cumva este formula cu care se încearcă să se justifice toate licențele, să se scuzeze toate libertinajele, să se acopere toate imoralitățile? Nu cumva la spatele „frumuseței cea fără de scop“ se ascunde „frumusețea cea fără de rușine“?

Cei mai fanatici partizani ai teoriei artei pure, nu pot însă nega că „valorile estetice au curs social“. Existența lor este legată de însăși existența oamenilor în societate. Artă este deci, în mod fatal, subordonată acelor mari principii morale, în general admise ca bază a vieții oamenilor în societate. Bine înțeles, nu poate fi vorba de principiile ce stau la baza schimbătoarelor forme de guvernământ, de curente politice pasagere, ci de acele legi morale eterne, care sunt însăși fundamentul societăților omenești... Când cineva, sub pretextul că face operă de artă, ar încerca să surpe ceva din aceste temelii, s'ar pune însuș în afară de societate, iar opera sa ar deveni un delict social, ca atare condamnat.

Ce ați zice de pildă de o operă de artă care ar glori-  
fica omuciderea, care ar admira și aprobă o escrocherie,  
fiindcă a fost dibaciu săvârșită, de arta care ar ridica  
trădarea de patrie la rangul unei virtuți, cu un cuvânt  
arta care ar lua atitudine admirativă față de atâtea și  
atâtea chipuri de a înfrânge legile morale și sociale?

*Arta are o funcțiune socială*, zice Brunelière: ade-  
vărata ei moralitate, e conștiința cu care se achită de  
această funcțiune. Poeți sau pictori, adaogă el în altă  
parte, nu ne este permis să uităm că suntem oameni;  
nu ne este permis să întoarcem împotriva societății oa-  
menilor, mijloacele de propagandă sau de acțiune pe  
care le ținem întocmai dela ea. Ceva mai mult, arta nu  
poate fi considerată în situație de independență față de  
celelalte funcțiuni sociale: religia, tradiția, știința, etc.;  
există o interdependență, o legătură între aceste forțe,  
care trebuie să colaboreze unele cu altele, spre a da ca  
rezultat o societate bine echilibrată, cu puțințe de propă-  
șire. Preponderanța uneia din aceste funcțiuni față de ce-  
lelalte, ar rupe echilibrul și ar constitui o primejdie pen-  
tru societate. Istoria furnizează exemple convingătoare:  
astfel am avut statele teocratice, în care religia predomină  
în chip absolut asupra celorlalte forțe, am avut vechiul  
stat chinez, în care puterea tradiției se opunea la oricare  
alte încercări de preînnoire ce ar fi venit din afara lui.

2. La fel se întâmplă și cu arta; lăsată ei înșiși, cău-  
tându-și regulile numai în sine, degenerează într'un an-  
samblu de artificii. Dacă nu i se cere altceva decât să  
placă, va căuta cu deosebire să impresioneze simțurile,  
va excita sensualitatea. Și aceasta însemnează drumul  
deschis spre libertinaj, spre erotism. Țintirea spre așa  
zisă artă pură, ajunge la realizarea celui epicurism in-  
telectual, în care se pierde nu numai arta, dar piere  
și morala și se sdruncină societatea, care-și făurise din  
artă un idol. „Avem, pentru aceasta, un exemplu memo-  
rabil în Italia din secolele XV și XVI, de sigur una din  
societățile cele mai corupte care au fost vreodată în  
istorie, după mărturisirea tuturor istoricilor, Italia tu-  
tutor acelor mici tirani, cărora se pare că le-am iertat  
totul, fiindcă au făcut să li se zugrăvească *al fresco* pe  
peretii și tavanele palatelor lor mitologii triumfale, și  
fiindcă pumnalele, pe care le vârau în piepturile victi-  
melor lor, aveau mânerele minunat cizelate de vre-un  
Benvenuto Cellini“.



Pătrunsă de sentimentul „frumosului”. Italia Renaşterii a mers până a găsi frumuseţea şi în crimă. Ea a recunoscut într-o crimă îndrăsnit concepută, dibaciu executată, curajos mărturisită, merite analoage celor pe care le aplaudă în operele sale de artă. Aceasta a fost posibil atunci când arta a rupt legătura cu celelalte forţe, când s'a separat forma de fond. Atâta vreme, când năzuinţele artei îşi găseau contrapondere în sentimentul moral, religios, social, politic, Italia Renaşterii a dăruit lumii acele capodopere, dela Divina Comedie până la Capela Sixtină. Când s'a emancipat de ele şi a tins spre libera dezvoltare, a început decadenţa artei.

3. În aceeaş ordine de idei, *Taine*, tratând chestiunea idealului în artă, stabileşte legătura dintre valorile literare şi cele morale. Valoarea unei opere de artă stă în puterea cu care a reuşit să exprime un caracter în forme sensibile. *Taine* stabileşte o scară de gradatie a caracterelor. El consideră *caractere esenţiale*, pe cele cari sunt mai trainice, mai neschimbătoare, care rezistă mai mult influenţelor mediului, timpului, împrejurărilor, cele care dăinuiesc mai îndelung şi mai neştirbit. Cu cât caracterul descris într-o operă de artă este mai trainic, mai profund, mai elementar, cu atât valoarea operei de artă e mai mare. Există o literatură — şi în genere, o artă — de modă, expunând caractere superficiale, puţin statornice. Vremea le ucide. Opere ca Psalmii, Imitaţia, Homer, Platon, Shakespeare, Don Quijote, Candide, Robinson Crusoe, întru cât dau din belşug trup şi viaţă unor sentimente sau tipuri universale, comune tuturor grupărilor umanităţii, proprii a fi înţelese pretutindeni unde există minţi cugetătoare, supravieţuiesc secolului şi poporului care le-a produs, revărsându-se peste hotarele obişnuite ale vremii şi spaţiului.

Aceste caractere esenţiale se deosebesc şi ele după chipul în care se resfrânge acţiunea lor asupra societăţii: unele sunt mai folositoare, altele mai puţin folositoare. Locul cel mai înalt îl ocupă acele caractere care ajută prin acţiunea lor la dezvoltarea grupului în care se găsesc. I se cer acestui caracter două însuşiri: inteligenţă şi voinţă. Pentru ca ele să fie în stare să aibă efecte binefăcătoare asupra societăţii din care artistul face şi el parte, trebuie să fie acţionate de puternicul resort suferesc al iubirii. A iubi, înseamnă să ai de ţintă fericirea altuia, să te întrebuinţezi, să te subordonezi, să te devotezi binelui altuia. Iubirea îmbracă forme deosebite: ge-

nerozitate, omenie, blândete, duioşie, bunătate înăscută. Simpatia ni se mişcă în prezenţa ei, ori care a-ar fi obiectul, fie că constituie amorul propriu zis, dăruirea întreagă a unei făpturi omenestii alteia de celalt sex şi unirea a două vieţi într'una singură, fie că ajunge la felurite afecţiuni de familie, fie că produce o prietenie, o perfectă încredere. Cu cât obiectul ei e mai vast, cu atât sentimentul e mai înalt. Aceasta, fiindcă binefacerea ei se întinde cu grupul căreia i se aplică. Iată de ce în viaţă şi în istorie păstrăm admiraţia cea mai profundă pentru devotamentele care se întrebuintează pentru interesele generale: *patriotismul*, aşa cum s'a manifestat la Roma pe timpul lui Anibal, la Atena în timpul lui Temistocle, în Germania din epoca napoleoniană, în Franţa dela 1792 şi 1914. E fastidios şi de prisos a înşira toate aplicaţiile diverse pe care acest sentiment le găseşte în cele mai felurite manifestări ale vieţii omenestii.

*Taine* consideră, cu drept cuvânt, că opera ce exprimă un *caracter binefăcător* e superioară celei ce exprimă un *caracter dăunător*. Din două opere, scrise cu acelaş talent de execuţie, care descriu două forţe naturale de aceeaşi mărime, cea care ne înfăţişează un erou pretueşte mai mult decât cea care înfăţişează o secătură.

De aci rezultă că nu s'ar cuveni ca insuficienţa omenescă să fie tratată în literatură. Un întreg literar satira, literatura comicalui, se hrăneşte din scăderile caracterului omenesc. Tendinţa autorului este în acest caz moralizatoare: el urmăreşte să desvăluie micimea caracterului, făcându-ne personajul antipatic.

Artistul reuşeşte să atingă scopul său cu mijloacele a două artificii:

Primul procedeu: personajul cu caracter urit e asociat unui personaj cu calităţi superioare, scoţându-se astfel în relief, prin comparaţie, inferioritatea caracterului său. Exemple sunt sumedenie: în literatura caragialească, micimea sufletească a lui Caţavencu e reliefată de caracterul cinstit al Cetăţeanului turmentat; procedeul e cu atât mai meritos, cu cât personajul ales nu e un predicator care să rostească învăţătură morale, nu e un profesionist al virtuţii, ci este el însuşi un om stăpânit de viciul beliei, dar la care această scădere morală este acoperită până la inobilare de virtutea cinstei.

Al doilea procedeu: simpatia ne este întoarsă dela personajul cu caracter urit, prin aceea că autorul îl lasă să cadă din bucluc în bucluc, dintr'o situaţie ridiculă în

alta, acumulând pe capul lui tot felul de necazuri, cari stârnesc asupra-i râsul desaprobator și răsbunător.

4. Este o tendință a literaturii noi de a se complăce în descrierea figurilor rele, a caracterelor urite, a tipurilor perverse, a elementelor stricătoare a societății. Un biograf recent, analizând opera lui *Francois de Curel*, făcea observația că „virtutea nu e teatrală”. În generalizarea acestei observații la întreaga literatură, s’ar putea găsi explicația înclinării spre alegerea tipurilor imorale și vicioase, a acțiunilor rele. Chiar când descrierea lor se face pentru a o osândi sau a o ridiculiza, acest etalaj de suflete inferioare, pricinuiesc cititorului un sentiment de oboseală, de desgust, sau de întristare. „E neplăcut, zice Taine, să privești vermina, chiar când e strivită”. E cu atât mai primejdios, — să ne fie îngăduit a adăoga noi, — când astfel de specimene sunt expuse într’o lumină simpatcă, când scriitorul proiectează asupra lor propria lui personalitate sufletească. Este astăzi considerat ca o atitudine elegantă, este a se plasa în așa zisul „ritm al vremii” a creă tipuri anormale, a zâmbi cu ironie la virtuțile solide care au făcut în toate timpurile puterea societăților omenesti și gloria literaturilor și a se adânci tot mai mult în lumea amoralului și a perversiunii. Este o manifestare de sadism a unei anumite literaturi a vremilor de după război, care părăsește atmosfera sănătoasă a naturii, spre a se întoarce împotriva ei și, în loc de oameni normali, să dea târcoale clinice, ospiciului și casei de corecție.

Cam acelaș efect se obține atunci când literatura ne prezintă caractere slabe, oameni chinuți de problemele vieții, dându-se învinși în lupta cu ele, plecându-și capul în fața puterilor pe care nu cutează să le înfrunte, sau oameni nemulțumiți de sine și de societate, răsvrațiți neputincioși.

Când scriitorul scoate la iveală pur și simplu componentele de tot soiul ale societății, face în literatură lucrarea pe care în știință o face chimistul analist. Când satira biciuiește, spre a purifica, face lucrarea pe care în igienă o execută serviciile de salubritate în terenurile virane. Și una și cealaltă sunt lucrări necesare și importante. Societăților omenesti le trebuie însă mai mult: sufletele sănătoase nu se mulțumesc cu atât; ele cer aer, lumină, energie creatoare. Educația trebuie să făurească forme de viață. Ea nu se face numai cu acțiune negativă, ci cu sinteze înalte, cu modele frumoase. Sufletele

superioare și ideale, caracterele puternice, nobile, neprîhănite și curajoase, imaginile inocenței, virtuții și delicatetei feminine, scenele de înalt umanism, nu se găsesc numai în epocile primitive și legendare, în visurile copilăriei umane, ele au existat și există în toate fazele omenirii. Va fi marea merit al artistului să le găsească, să le dea relief și strălucirea operei de artă, fecundă în provocarea de sentimente frumoase, ele însele generatoare de forță socială.

Am făcut această lungă și obositoare digresiune, ca să ajung la constatarea că arta trebuie să fie, în esența ei, moralizatoare. Ea poate să-și exercite prin aceasta o puternică influență. Această puternică influență ea o exercită, nu prin simplul fapt că e artă, ci prin chipul cum își alege tipurile, caracterele, pe care le descrie, prin împrejurările în care sunt puse să acționeze aceste personaje, prin lumina și căldura care radiază din sufletul artistului asupra operei sale, și pe care ea, la rândul ei, o răstrânge asupra celor ce o gustă. Sufletul artistului se redă pe sine în opera sa; aceasta intrupează sentimentele, preferințele, ideile artistului.

Această influență, pe care o are orice lucrare artistică din orice domeniu, e cu deosebire eficace când e vorba de opera literară. Cuvintele dau expresie cu mult mai plastică ideilor și sentimentelor și influența lor e covârșitoare, mai adâncă și mai durabilă.

#### IV.

1. Să ne întoarcem la literatura românească a războiului și s'o examinăm la lumina considerațiilor ce mi-am îngăduit a exprima mai sus.

Războiul nostru de întregire a fost evenimentul cel mai covârșitor al istoriei noastre naționale. A fost, prin puterile sufelești și materiale pe care le-a pus în luptă, prin țelurile ce și-a propus să atingă, prin riscurile lui grozave. Negreșit, nu ne interesează în studiul nostru decât forțele morale; celelalte ies în afara câmpului de influență a literaturii propriu zise. Dar cu atât sunt mai importante. Întâi, pentru că au fost la vremea lor, elemente ce trebuiau să participe cu un mare coeficient la izbânda urmărită; al doilea, sunt interesante acum, pentru constatăările retrospective ce putem face și pentru anumitele atitudini pe care trebuie să le avem pentru viitor.

Războiul nostru a fost o necesitate națională. Ori care ar fi părerea care ar domni astăzi asupra războiu-

lui în sine, ca fenomen social, ori care ar fi fost și cea care domnea acum cincisprezece ani, războiul nostru a fost un act nu numai inevitabil, dar chiar indispensabil. Am curajul a o spune: oricât este de barbar, ori câte dezastre, suferințe și ruină a grămadit, oricât de îndreptățită este acțiunea generoasă îndreptată pentru desființarea lui, războiul nostru a fost o ocaziune binevenită și binecuvântată. Il acceptăm cu tot răul pe care l'a pricinuit indivizilor, dar și pentru tot binele pe care l'a adus comunității. Căci în conjunctura politică a lumii de acum cincisprezece ani, a fost pentru noi, Românii, singura posibilitate de a realiza o necesitate de dreptate și de existență, care, altfel, fără el, ar fi plutit cu siguranță și astăzi, în sfera idealurilor nebuloase, gândite fără nădejde și exprimate numai în șoaptă.

Nu poate fi deci vorba de o atitudine asupra războiului României, în ce privește legitimitatea lui. Este vorba de aportul, de contribuția morală pe care societatea românească le-a adus la realizarea, pe calea brutală cerută de el, a acelor idealuri.

2. Groaznicul cataclism omenesc, care a aruncat zeci de țări și zeci de milioane de oameni înarmați, unii împotriva altora, a avut această caracteristică, că a fost purtat nu numai de armate ca reprezentând națiunile, ci de națiunile însele. Forța morală a națiunilor a fost elementul hotărîtor; ea a oțelit armătura luptătorilor. Exemplul oferit de cele trei mari națiuni, care s'au găsit în linia întâia a luptei: Franța, Germania și Anglia, este edificator pentru afirmația pe care am făcut-o.

Poporul francez a intrat în luptă pentru câștigarea a două scumpe provincii pierdute, ce-i lăsaseră o rană, cu neputință de cicatrizat, dar și pentru apărarea unor concepții de drepturi și libertăți, devenite patrimoniu universal al omenirii civilizate, care erau amenințate de cîmpire și distrugere în chiar sursa lor; poporul german, pentru ideea de hegemonie universală, care, după credința lui, i se cuvenea pentru admirabila lui forță de creațiune și de expansiune; poporul englez, pentru salvarea prestigiului unei națiuni mândre și a unei situații mondiale amenințate. Națiuni mari, cu cultură veche și profundă, cu conștiință națională foarte dezvoltată, scopurile de războiu ale fiecărui stat erau cunoscute și împărțite până în cele mai adânci straturi ale națiunii; așa se explică realizarea frontului unic în fiecare din aceste țări și ardoarea cu care au luptat până la izbân-

direa ţelurilor, sau până la epuizare. Exemplele contrarii ale Rusiei şi Austro-Ungariei, în care războiul n'a pornit din convingerea populară, ci a fost rodul unor combinaţii politice de cabinet, întăresc afirmaţiile noastre. În Germania, Franţa, Anglia, războiul a fost al popoarelor; în Rusia şi Austro-Ungaria, a fost al politicianilor. În cele dintâi ţări, sentimentul popular a dat forţă conducătorilor; în celelalte, le-a legat de picioare greutatea care i-a paralizat.

În România, războiul de întregire, poate el fi conceput ca un războiu *naţional*, în sensul în care acest cuvânt poate fi luat pentru Franţa, Anglia şi Germania? Fost'a acea admirabilă unanimitate a conştiinţei naţionale, care să împingă înainte pe conducătorii statului, să le inspire propriile ei convingeri, să le furnizeze pârgă morală a acţiunii şi puterea rezistenţei?

Condiţiile politico-sociale în care s'a dezvoltat ţara noastră, nu îndreptăţesc să facem această afirmaţie. Trebuie s'o constatăm cu obiectivitate şi s'o declarăm cu sinceritate. Straturile adânci şi largi ale populaţiunii, din cauza stării lor culturale şi economice înapoiate, n'au putut participa efectiv şi intens la viaţa sufletească a ţării, nu s'au putut încălzi de idealurile ei şi n'au putut fi element determinant pentru politica de războiu a României. Idealul întregirii ţării şi politica de războiu au fost doar rodul vieţii sufleteşti a intelectualităţii româneşti. Generaţia care a făcut războiul a fost cea crescută în şcoală cu postulatul unităţii naţionale; sufletul ei a fost frământat şi dospit în atingere cu fermentul măestrit al cărţii şi al cuvântului. Din această pătură intelectuală, înglobând laolaltă pe profesorul de universitate şi pe modestul dascăl dela ţară, pe artistul creator ca şi pe umilul funcţionar, pe făuritorii de valori intelectuale ca şi pe toţi cei ce puteau să-şi întreţină flacăra modestei candelă a conştiinţei cetăţeneşti, aprinsă în şcoală, prin citirea unei cărţi, sau măcar a unui ziar, s'au recrutat piloţii şi echipajul conştient ai navei statului. Politica naţională a statului nostru din ultimele decenii a fost exponentul acestei intelectualităţi. Ea este cea care a avut rolul activ, rolul de propulsie. Masa, a urmat-o cu o stare sufletească de semi-conştiinţă, ceva mai organizată la bucheri, aproape amorfă la analfabeţi.

Războiul l'au pornit cei 10 la sută. Greutatea lui principală a rămas însă s'o ducă ceilalţi 90 la sută ai popoului român.

Literatura care are putinţa să inventarieze forţele



morale ale națiunii, să cântărească rendementul ei, trebuie să țină seamă de jocul acestor diferite elemente, să constate cum au reacționat ele, atunci când au trecut din faza sentimentului în aceea a acțiunii. Ea va trebui să aleagă tipurile reprezentative, cu valoare sintetică, ale fiecărei categorii, să analizeze împrejurările care pot să servească drept documente caracteristice, ilustrațiuni ale unei epoci de o atare importanță. Nu faptul divers, nu întâmplarea, nu accidentul, nu excepția, nu epava socială merită a fi ridicate la rangul de documente evocatoare. Deosebirea între gazetărie și artă, e că cea dintâi face o cronică a întâmplărilor, ce pot interesa individual pe cititori; arta operează selecțiune, elimină cazurile fortuite și reține pe cele ce pot, prin asocierea și gruparea lor, să dea impresii veridice de ansambluri, caracterizări de grupuri psihice, sociale, politice. În sfârșit, scriitorul nu se poate emancipa de gândul că opera lui înrăurește asupra sufletelor, și deci va trebui să integreze valoarea documentară, cu cea de influență, într-o sinteză, care este reclamată de funcțiunea socială a artei.

3. Toți scriitorii români, cari au scris asupra vieții din timpul războiului, și-au ales eroul principal dintre intelectuali. Eră și natural. Întâi, pentru că intelectualul are o rezonanță sufletească mai variată și mai complexă. Apoi, pentru că, în speță, el este cel care „ceruse războiul”; el a fost autorul lui moral; în sufletul lui se vor răsfărânge mai intens toate contrarietățile. Prin gândul și prin cuvintele eroului intelectual își va exprima scriitorul judecata lui proprie.

Este caracteristic, chipul aproape identic cum decurge evoluția sufletească a eroului principal din aproape toate scrierile românești asupra războiului. Eroul a intrat în acțiune cu entuziasm și cu convingere, pentru a aduce contribuția lui de jertfă în marea luptă pe care el a cerut-o. Trebuie să fie consecvent și își cunoaște datoria. Pe măsură însă ce intră mai adânc în acțiune războiului, entuziasmul său se răcește, e cuprins de decepție. Cauzele sunt cam aceleași. Curăția lui sufletească se lovește de egoismul, de nimicnicia morală a celorlalți. Alături de el vede pe profitorii războiului, pe oamenii ce s’au îngrijit să-și aranjeze o situație mai comodă, la adăpost de primejdie, la masa unde se petrece și unde se distribuiesc plăcerile, favorurile, răsplătirile nemeritate. El își dă seama că e un naiv, că prea a lăsat lucrul în serios; că, în realitate, cauza în care a crezut cu convingere, și

pentru care eră gata să facă sacrificiul suprem, nu-l merită. Nenorocirile din jurul lui îi pietrifică sufletul; spectacolul războiului cu dezaastrele și ruinele lui, îl desgustă. Se adaugă, nenorociri sentimentale: iubita, logodnica, soția lăsată acasă, nu au rezistența lui morală, sunt luate de vârtejul vieții de plăceri ușoare, ori chiar vinovate. Când vine acasă, spectacolul vieții din spatele frontului, în care se petrece, se înșală, se fură, se dăntuște sabatul pe marginea prăpastiei, unde se chinuesc mucenicii împinși în foc fără de voe și de multe ori fără să știe pentru ce, dau eroului lovitura de grație. El a devenit un naufragiat moral. Își întoarce cu desgust fața dela trecut, arde tot ce adorase, și reacționează după temperament. În romanul d-lui Sadoveanu, eroul încheie socoteala vieții, socotind răul ireparabil și se sinucide. În „Hărdăul lui Satan” eroul își ridică pumnii amenințător în fața societății, se aruncă în mișcarea socialistă, e închis la Jilava și duce o viață animalică, cu trupul și cu sufletul sdrobite.

Ce impresie deprimantă lasă asupra sufletului nostru, soarta eroilor de toată mâna din prețioasa lucrare a domnului Cezar Petrescu! Și nu atât soarta celor morți fizicește, cât a celor morți moralmente. Cadavrul lui Mihai, adolescentul entusiast, voluntarul care s'a aruncat în vultoare cu tot focul sacru al unei tinereți curate, zace într'o mocirlă de pe câmpul de bătaie al Mărăștilor, cu o lipitoare atârnată în orbita ochiului scurs. Oribila imagine ne produce, esteticеște, o senzație neplăcută. Dar atât acesta, cât și ceilalți căzuți vitejește pe câmpul de luptă, sunt holocaustul obligator, pretins de ritualul implacabilului Moloch. Războiul nu se face fără morți; marile izbândiri nu se realizează — cel puțin până acum — fără aceste crude și absurde sacrificii. Păstrăm în cea mai curată parte a inimii noastre, imaginea acestor desfigurați, dar sfinți mucenici ai neamului.

Ceeace ne impresionează însă și mai dureros, sunt victimele morale ale războiului. Cei ce n'au rămas în mlaștina de pe câmpul Mărăștilor, au devenit epave ale societății, aruncați la o parte de valurile ei caprițioase. Eroul principal din romanul „Intunecare” renunță la tot ce-i constituise scopul și fericirea vieții din ajunul războiului și, cu fața desfigurată de răni și cu sufletul frânt, încearcă prin înregimentarea în lupta politică într'un partid nou, să-și aducă contribuția la însănătoșirea societății, dar suferă o nouă decepție și se prăpădește încetul cu încetul.

Astfel, războiul este prezentat ca o cauză de degrin-



goladă morală a celor buni, cari au avut naivitatea să se arunce în foc cu pieptul deschis, și cu inima vibrând de entuziasmul idealului, de convingerea datoriei supreme. În jurul stârvului moral al celui ce a fost omul de treabă, a roit și sbârnăit puzderia celor ce au exploatat idealul și pe luptătorii lui: politicianul care a mințit, pentru care războiul a fost un prilej de nemeritată înălțare, generalul incapabil care și-a condus armata la dezastru, omul de afaceri, care a speculat lipsa și nevoia publică pentru a se îmbogăți, camarazii practici, cari și-au răs de naivitatea lui, aranjându-și locuri ferite de primejdie, o întreagă societate, care s'a asvârlit cu frenezia posedaților la banchetul plăcerilor celor mai inferioare.

4. A... dar în această galerie de eroi naivi și nenorocoși, a fost și unul care a văzut just și pe care nu l'a atins nevroza războiului. Este unul care a știut să se pitească în faldurile tricolorului țării, găsit în colțul unui biurou de sedentari și care astăzi, de sub coperta camuflată cu roșu, galben și albastru, surâde batjocoritor și cinic, fredonând refrenul voluptății din șansoneta lașității.

El singur n'a suferit nimic. A consolât nevestele și iubitele celor plecați pe front, a știut să spele putina ori de câte ori primejdia se anunță la o distanță destul de respectabilă, a trăit bine din fărâmiturile abondente ale ospăturilor celor practici și s'a întors la vechile ocupații, la vechile și la noile amante, tot așa cum plecase: gras, roșu, jovial și plin de dispreț pentru slăbiciunile sufletești ale atâtor naivi, cari au putut crede în existența unor idealuri și s'au crezut obligați chiar să-și jertfească ceva din comoditățile traiului, pentru el!

Dacă se poate trage o morală din literatura asupra războiului, apoi, desigur, este cea cuprinsă între scoarțele lui „Roș, galben și albastru“.

Nu știu de ce-mi revine în minte imaginea lui Taine, vorbind despre literatura care pune în scenă tipuri ori caractere respingătoare: „e neplăcut să privești vermina, chiar când e strivită“. Dar scrierea de care ne ocupăm nu strivește vermina: din potrivă, își face plăcere din a scoate la suprafață parazitul obez, triumfător. Iar dedesuptul lui, imaginația noastră așază — strivit sub greutatea celui pe care-l poartă, palid, descărnăt și supt de vlagă — trupul mucenicului războiului.

5. Acesta să fie cu adevărat spectacolul moral al ge-

nerației românești din epoca războiului? Unitatea României, cea mai strălucitoare floare a vieții noastre naționale, să fi înflorit pe grămada de bălegar putred a celei mai lașe, corupte și perverse societăți? Să merite această societate, eticheta de dispreț pe care pe vremuri istoricul rus *Batiuşcow*, spre a se răsbună pe România, care avușese îndrăsneala să protesteze împotriva răpirii Basarabiei, o atârname deasupra tabloului societății românești din timpul războiului independenței: „*Hommes sans honneur, femmes sans pudeur, fruits sans saveur*“?

Ei da, trebuie să constatăm că operele scriitorilor noștri fruntași, care descriu caracterele și stările sufletești ale Românilor în timpul războiului, pot lua loc cu necinste alături de cele mai urite pagini din antologia prin care Germanii voiau să demonstreze „putreziciunea României“. La lumina acestor mărturii, a căror imparțialitate nu poate fi suspectată, ce îndreptățite apar deducțiunile de ordin politic pe care dușmanii le-au tras, și le vor mai trage încă!

Să fie oare îndreptățită această campanie de defăimare?

Oare, tot ce a fost activ, de inițiativă, tot ce a fost organ de propulsie și de rezistență, toți cei ce au condus în momente dramatice lupta pe frontul politic, pe cel diplomatic, ori pe frontul militar și nu s'au încovoiat, nici nu au disperat, toți cei cari au pus în serviciul patriei talent de organizare, abnegație, muncă și inimă, toți au fost suflete false, lașe, hrăpărețe ori ridicule, urmărind doar ideea câștigului, luând în deșert ori batjocorind „idealul“ în numele căruia — înconștient ori culpabil — au împins țara la dezastru? Se uită oare că politica a dat țării Brătieni, Filipești, Take Ionești; că conducerea militară a dat Praporgesti, Drăgălini, Grigorești — spre a nu alege nume decât dintre dispăruți — personificări ale civismului, patriotismului, devotamentului pentru binele public și ale capacității de conducere?

Cum, oare tot acel lineret care a vibrat pentru o idee scumpă și care a pornit cu inima caldă la sacrificiu, să merite a fi simbolizat prin personajul „șefului de cabinet“ sau a „aghiotantului“, prototipul feciorului de familie, ambuscat printre obiectele de uz menajer ale soției patronului? S'au uitat oare listele interminabile ale morților, în care totdeauna întâlneai cu strângere de inimă nume din floarea intelectualității țării?

Cum, oare accentele mărețe și dramatice ale imnului lui Iosif, n'au răsunat niciodată pentru îmbărbătarea co-

loanelor care mergeau eroic la moarte, și scriitorii noștri nu le-au auzit decât în cabinetele particulare ale localurilor de noapte, acompaniind sughițurile bețivilor și țipele isterice ale cocotelor?

Nu este o mare greșală a înregistra numai ce a fost slăbiciune omenească, și a face din lista scăderilor unei epoci de vânturare și de slăbiciune, cartea sufletului unui neam?

Nu este o crimă împotriva acestei națiuni, împotriva trecutului, împotriva morților neamului, a trece cu vederea tot ce a fost mărire, durere, sfințenie, spre a nu răscoli decât josnicia și murdăria?

Nu, nu, nu se poate! Din putreziciune ies ciupercile moi și friabile, cu viață efemeră; nu răsar copacii vâjnoși, care-și implântă rădăcinile din ce în ce mai adânc și rodesc flori și fructe din ce în ce mai îmbelșugate. Și copacul României mari a răsărit din sămânța curată, aruncată de atâtea generații de idealști și s'a prins în temelia sănătoasă a sufletului neamului, căci a fost udată și fertilizată de sângele a sute de mii de mucenici.

Literatura română a războiului nostru, păcătuiește printr'o greșală de optică. Scriitorii noștri n'au avut *recul*-ul necesar, perspectiva a fost rău studiată, viziunea a eșit diformată. Examenul conștiințelor față de marile evenimente s'a făcut greșit; opera scriitorilor noștri redă fals psihologia socială a poporului român din timpul războiului.

Care să fie cauza?

Cred că trebuie să fie aceasta. Trăind ei înșiși în mijlocul evenimentului scriitorii n'au văzut decât ceea ce se petrecea în vecinătatea lor imediată, viața din care ei înșiși alcătuiau un atom vibrant; opera lor reflectează, în chip fatal, un singur colț al sângeroasei scene. Este un patrulator, ale cărui unghiuri le constituie: cafeneaua ori bodega, redacția ziarului, clubul politic — uneori cularele parlamentului — și vreun vag salon monden. Militanți ai condeiului, cu deprinderea profesională a redării imediate a impresiilor fugitive, cu obișnuința raportării celor văzute la un anume interes politic, ei n'au putut avea viziunea totală a națiunii, n'au avut nici ocazia, nici răgazul de a îmbrățișa vastul câmp în care s'a frământat atâta viață, în care s'a pogorît atâta moarte, în care s'au ciocnit atâtea sentimente. Superficialitate și subiectivism, iată caracteristicile acestei literaturi. Sunt manifestările unei păтури de suprafață; e viața de fațadă a celor câteva zeci de sute de oameni cari, pentru că se agită

în văzul tuturor, pentru că vorbesc tare, cu gesturi mari, pentru că uneori țin în mână un condei, au pretenția să se confunde cu societatea românească. Este propria viață sufletească a scriitorului, reprezentant al acestui cerc restrâns, care-și proiectează în afară gândurile și simțimintele lui, creîndu-le un decor și o figurație.

Acest microcosm e cel ce și-a găsit epopeea în literatura de care ne ocupăm. România, și-o așteaptă încă pe a ei.

Literatura română, care și-a propus să descrie viața din timpul războiului, se prezintă, așa dar, cu trei mari scăderi:

a) Unii dintre scriitori n'au știut să vadă decât cercul strâmt în care se învâteau ei înșiși. Din această cauză, au dobândit asupra vieții de războiu impresii foarte limitate și le-au resfrânt în imagini false, prin generalizarea lor.

b) Au resfrânt aproape exclusiv în lucrările lor propria lor personalitate sufletească. N'au putut să vadă și să judece obiectiv. Credințele lor, interesele politice, concepțiile lor despre viață, uneori rancunele lor, se oglindesc complet într-o operă plină de subiectivism.

c) În general, nu s'a ținut seamă de efectul și rolul social al unei opere de artă și de repercusiunea ei asupra masei cititorilor; s'a creat astfel o operă care este distrugătoare de forță morală, iar nu o creatoare.

6. Această din urmă constatare este poate cea mai gravă, pentru că consecințele ei sunt dintre cele mai nefaste. Literatura de care ne ocupăm exercită o influență educativă pernicioasă asupra celor pe care-i adapă cu conținutul ei.

Văd pe unii din preoții artei protestând: „Nu suntem obligați să gândim la efectele educative ale scrisului nostru!” Unii chiar se vor grăbi să precizeze: „Dar nu scrim pentru copii, domnule!”

În treacăt fie zis, această exclamație nu se împacă cu căutarea unor titluri, cari sunt tocmai o reclamă pentru ademenirea copiilor din școli. Când, de exemplu, întrebuițezi un titlu ca: „*Repetent la matematici*” fără ca el să găsească vre-o justificare în conținutul cărții, de sigur că te gândești tocmai la acei disprețuiți copii, cel puțin pentru ceeace ei însemnează ca clientelă pe piața de vânzare a mărfii literare.

Am căutat să dovedesc mai sus inanitatea acestei teorii. Literatura este o forță de fundamentare, de coe-

ziune și de propulsie socială. Și dacă aceasta e adevărat pentru cetățenii formați, cu atât mai mult ea va fi necesară pentru generația nouă, în vârstă formării și a plasticității spiritului, pentru aceia ce vor constitui societatea ce va înlocui pe cea de astăzi, pentru aceia care-i vor primi moștenirea și vor trebui să o desvolte și s'o întărească. Existența și viitorul popoarelor atârnă de energia conștiinței lor; puterea lor militară nu este decât una din formele de manifestare ale acestei energii. De aceea educația cetățenească, în special, aceea a tinerelor generații, trebuie să fie unul din punctele capitale ale preocupării gânditorilor ca și ale oamenilor de acțiune. „Alegerea unui sistem de educație, a zis *Gustave Le Bon*; are mai multă importanță pentru un popor, decât aceea a formei lui de guvern“. Iată de ce *Leibnitz* cerea, acum două sute de ani, să i se dea pe mână educația tineretului și „în mai puțin de un veac, fața lumii se va schimba“.

La această făurire a sufletului în direcțiunea cea bună, trebuie să concure toate funcțiunile sociale, literatura alături de celelalte, alături de școală. Arta și școala nu pot să fie forțe antagoniste. Nu e admisibil ca literatura să dărâme, ceea ce școala clădește.

Literatura noastră a războiului produce o dezorientare în sufletul adolescentului. Suprema încordare a națiunii române, pentru realizarea idealului său, nu a putut fi executată de lași. Dacă au fost și de aceștia — și au fost de sigur, din nenorocire, poate mai mulți decât aiurea — să nu dăm impresia generalizării lor. Căci aceasta e impresia pe care o sădește o literatură care-și recrutează eroii numai din drojdia pe care o scot totdeauna la suprafață marile vânturări de oameni. Și mai ales nu trebuie să dăm impresia că sufletele bune, curate, cinstite, sunt osândite dela început la eșec, că în marile frământări și convulsii politice și sociale, succesul este asigurat totdeauna șireților, necinstiților, iar omul de treabă sucombă.

Generația care a făcut războiul începe să se îndrume spre declinul forțelor ei sociale. Alta se ridică să-i ia locul. Acum se plămădește sufletul ei. El va fi așa cum i-l pregătim noi. Un mare hiatus o desparte de cea veche. Cu toate păcatele ei, pe care ne place așa de mult să le exagerăm, generația veche a fost crescută în crezul unui ideal, a avut norocul să-l poată realiza și a fost în stare să-l încredințeze, ca depozit sfânt, celei ce o urmează. Mare primejdie amenință sufletul celei noi.

Un curent cu pretenții de revizuire a vechilor valori morale, poate să aducă prăbușirea a ceea ce a făcut puterea și rezistența celei vechi, fără a aduce nimic solid în locul ei. Patriotismul începe să obosească generația nouă; i se pare una din virtuțile demodate, perimate. O atmosferă de sensualism morbid, apasă greoiu.

Ne-ar putea lăsa oare indiferenți intoxicarea lentă a tineretului, sub influența unei literaturi care, ancorând în spiritele tinere neîncrederea și scepticismul, seamănă în jurul ei germenii disoluțiunii morale?

Generația nouă are nevoie, poate, de mai multă energie sufletească, de mai multă forță morală, decât cea care a precedat-o. Adeseaori e mai greu să păstrezi un lucru, decât să-l câștigi. Cucerirea unui bun politic este ca cucerirea unei redute: un minut de avânt, de atac impetuos, și ai pus piciorul pe creasta parapetului. Cât de laborioasă este însă consolidarea poziției cucerite! Câte zile și nopți de străjuire fără odihnă, câtă cheltuială de muncă pretinde ea, câtă iscusință de organizare, câtă rezistență sufletească!

Pentru această operă „*de longue haleine*“, noua generație a României mari nu și-ar putea găsi forța de lucru într'un nihilism moral, care să înceapă cu negarea meritelor celor ce au lucrat la înfăptuirea idealului neamului, cu batjocorirea sufletului lor, cu disprețuirea acțiunii lor, pentru ca să ajungă la scepticism, la îndoiala asupra îndreptățirii însăși a națiunii la marile bunuri pe care le-a câștigat și la puțința de a le păstra.

Războiul de întregire a fost opera unei generații, este bilanțul ei moral. Ca în orice bilanț, avem o partidă de credit și una de debit. Cea dintâi a întrecut pe cea de-a doua, căci bilanțul s'a încheiat favorabil. A defăimă generația care a făcut războiul și a realizat întregirea țării, însemnează a falsifica bilanțul. Rezultatul, este pervertirea sufletului românesc. Oricare i-ar fi intenția, fie că ea s'ar face conștient, fie — mai de grabă — inconștient, în numele unor concepții de artă pernicioase, ea trebuie să înceteze. Datoria cugetătorilor, și printre aceștia, în primul rând, a aceloră căroră Dumnezeu le-a dat scânteia sacră a talentului, trebuie să fie a contribui cu toată puterea spiritului lor la întărirea sufletească a tinerei generații, între altele, și prin dreapta prețuire a acelor cari, la timpul și la rândul lor, și-au împlinit datoria pentru mărirea și înălțarea patriei.



**B.**

**SERIA a 58-a 1929—1930**



22

## 1.

### Trei generații.

Conferința D-lui N. N. Săveanu, ținută în seara de 1 Decembrie 1929.

(Rezumat)

Prima generație — explică d-l Săveanu — a găsit două mici principate cu Domni care se schimbau, sus o boerime cu drepturi, jos o țărănime aproape roabă, iar țiganii robi se vindeau. Incep boerii a-și trimite fiii în străinătate, ei reîntorși stau în fruntea mișcărilor dela 48 din Moldova și Muntenia. Ca urmare a conferinței dela Paris și a protectoratului marilor Puteri, vin divanurile ad-hoc cu raportori: în Moldova Mihai Cogălniceanu, iar în Muntenia Ion Brătianu. Ele cer recunoașterea autonomiei, Unirea Principatelor, Domn străin cu dinastie ereditară, neutralitatea și inviolabilitatea teritoriului, o singură adunare legiuitoare. Convenția dela Paris hotărăște însă două state cu doi Domni și două Adunări.

Totuși Cuza e ales și în Moldova și în Muntenia.

Aceasta se datorește marei generații dela 40, ale cărei sacrificii și patriotism sunt cunoscute.

Cuza abdică. Carol de Hohenzollern cu această generație mare în timp de pace înfăptuește România modernă, pe care după războiul dela 77 o ridică la rangul de regat.

Ce grele au fost zilele când Rusia da ultimatum Turciei!

În aceiași zi soseau la București să vadă pe Domn Nelidov și Ali Bey. Când Cogălniceanu încheia cu Ba-

ronul Stuart Convențiunea, Marele Vizir telegrafia Domnului să se înțeleagă cu Sultanul pentru apărarea țării.

Mor bătrânii primei generații și în locu-le vine a doua generație. Prea fuseseră mari cei care s'au dus ca să nu pară mici cei ce le luau locul! De aci neîncrederea ce se punea în urmași numiți Epigoni de Eminescu.

Totuși cu acești urmași Regele Carol a continuat opera de progres a României: au crescut populația și bugetul; au înflorit administrația și justiția; s'a sporit imens numărul școlilor; s'au creat băncile populare; drumurile noastre de fer s'au înmulțit și modernizat; a luat ființă portul dela Constanța; s'a inaugurat podul de peste Dunăre.

Boala principelui moștenitor a dovedit cât de adânc se înrădăcinase simțul dinastic în popor.

În afară prestigiul României a crescut: la Iași cu prilejul inaugurării Palatului universitar Rusia a trimis să salute acolo pe Rege, un reprezentant al său; iar pacea dela București din 1913 a reparat nedreptatea de frontieră ce ni se făcuse după conferința dela Berlin. „Urez ca România să rămână în capul națiunilor, pe care le reprezentăm, arătându-le calea ordinei, păcii și prosperității“, spuneă Pasici la Externe.

Din cauza atitudinii ce Austria a avut în conflictul bulgaro-român, anul 1914 a găsit opinia noastră publică nefavorabilă ei.

Consiliul de Coroană dela Sinaia hotărât-a neutralitatea, urmam pilda Italiei, nu eră „casus foederis“.

Regele Carol credea în victoria germană. Marna însă dacă nu i-a schimbat convingerea, i-a clătinat-o mult, cred a ști că după Marna El i-a mulțumit lui Brătianu recunoscând că se făcuse bine, neintrându-se în război alături de Germania și a încuviințat încheierea convenției din 20 Sept. cu Rusia.

Murind primul nostru Rege, Principele moștenitor jură la 28 Septembrie că venind pe tron „va fi bun Român“.

Și a fost, pentru că n'a ținut seama de legăturile sale de familie nici de cele ce avea cu patria mună. Grele au fost zilele neutralității, amintesc numai sfârșitul anului 1915 și începutul lui 1916 când Makensen eră cu armata sa în Banat gata să treacă la noi.

Pentru intrarea noastră în acțiune Brătianu cerea „armament și muniții; ofensiva lui Brusilov și Sarail; îndeplinirea integrală a revendicărilor noastre naționale; egalitate la tratativele de pace“.

La 4 August Brătianu a semnat un tratat politic și o convenție militară cu reprezentanții Antantei. La 14 August Consiliul de Coroană dela Cotroceni a auzit pe Rege comunicându-i că a tras spada, iar Brătianu revendica pentru el întreaga răspundere a acelei politici. Nici Regele nici Brătianu nu s'au îndoit nici un minut de victoria finală.

Voiu învinge pe Makensen, fiindcă am învins în mine un Hohenzolern“ zicea el la Iași lui Robert de Flers.

Marea noastră înfăptuire națională a fost urmată și de o operă europeană: Am mers la Pesta și am răpus pe Bela Cuhn, iar la Nistru am străjuit zi de zi oprind bolșevismul de dincolo de Nistru să nu treacă mai departe.

Astfel cu generația a doua marele Rege a înfăptuit întregirea neamului, după ce generația precedentă făcuse unirea și cu ea Carol ne dase independența și regatul.

Generația a treia are o moștenire și mare și grea.

Mare pentru că în locul a două principate despărțite de Milcov găsește o țară care se întinde dela Nistru la Tisa, la Dunăre și la „marea cea mare“. În locul domnilor vremelnici o dinastie ereditară care e română: în loc de patru milioane de locuitori, optsprezece: boeri nu mai sunt, iar țărănimea robită e împroprietărită și are drept de vot. Să nu uităm că pe front Regele Ferdinand spuneă soldaților din armata II că vor avea pământ și largă participare la trebile statului, el avea însă atunci la Iași o Cameră și un Senat alese în scopul revizuirii Constituției — urmarea scrisoarei din Septembrie 1913 a lui Ion I. C. Brătianu.

Generația III are moștenire grea, pentru că ei îi revine sarcina consolidării țării, a desăvârșirii operei de democratizare. Democrația adevărată e aceea unde nu se poate vorbi de dictatură, nici nu stă numai într'o nivelare, care provine din coborîrea unora, ea cere și înălțarea altora.

Progresul omenirii se datorește individualităților: nu pot uita episodul descris de V. Alecsandri care la 48 venise la Hangul.

Democrația nu esclude menținerea la un înalt nivel a parlamentarismului; altă dată aveam un Cogălniceanu, un Take Ionescu, un Barbu Delavrancea, ne gândim cu melancolie la acele vremi.

Cu a doua generație Regele Ferdinand s'a încoronat ca Rege al tuturor Românilor. După ce au căzut hotarele geografice, revine celei de a treia generații să nimicească și hotarele sufletești.

Fie ea „însuflețită de duhul sfânt al unirei“, pe care l-a invocat cel ce doarme la Curtea de Argeș, în ziua când a îngenunchiat la mormântul lui Ștefan! Să întâlnească noua generație în sufletele ei sentimentul dinastic: România care a cunoscut certurile la domnie în trecut, prețuiește cât folosesc progresului ei tăria și înălțarea Tronului. Cunoască Regele Mihai devotamente, respect și iubire la fel cu cele ce au avut înaintașii Săi, moșul și strămoșul său.

Nu poate fi vorba de un plan divin în evenimentele istorice; oamenii au un mare rol în mersul lor, fiecare generație își are chemarea, meritul e în a-și înțelege și îndeplini rolul.

Regele Ferdinand dacă „avea un singur drum de urmat“, l-a urmat pe cel ce îl indică un întreg neam.

Întâmplarea face că azi, când vorbesc aci, se împlinesc 11 ani de când Regele Ferdinand s'a întors în București; plecase ca suveran al unui mic regat, se întorcea ca Rege al unei Români Mari. Aci și în această zi i s'a adus marea veste — de veacuri așteptată — că Ardealul, Crișana, Banatul, Timișoara, Maramureșul într'un glas au hotărât alipirea lor la patria mamă.

Sunt unsprezece ani de atunci și de pe crestele Carpaților privești și în dreapta și în stânga, numai pământ românesc, totuși se vorbește încă de hotare sufletești.

Fie ca după alți unsprezece ani să nu mai existe decât un singur suflet românesc dela Nistru la Tisa, la Dunăre, la mare: va fi meritul celei de a treia generațiuni, desăvârșirea operei începută de noi.

## 2.

### Creatori.

Conferința D-lui Gr. L. Trancu-Iași, ținută în seara de 8 Decembrie 1929.

Creatori?

Cel ce nu și-a făurit, măcar în vis, un gând pe care-l poate părăsi; pornirea unei închegări sfârșite, când ceilalți o văd în pragul vieții; cel ce n'a cunoscut entuziasmul cald al sufletului, otrava concepției; cel care pe albul hârtiei n'a văzut o imagine tulburată de realități; cel ce nu și-a întruchipat o clădire, care nu trăește; cel care n'a fost zbuciumat de amețeala îndepărtării unui scop, îngrijorat de mijloace; cel ce n'a prevăzut încetinelă și desperarea realizării, acela *nu va ști*, oricare va fi știința lui, bogăția spirituală, luminată de faptul conștient al creațiunei.

Animatorii sunt rari, creatorii sunt pretutindeni. Fiecare în parte este un creator: mare sau mic, creațiuni cu strălucire imediată în timp și spațiu, cu răsunet mai îndepărtat, dar creatori.

Orice muncă este o creație. E cea mai mare închinăciune adusă Dumnezeuirii.

Dela îndeletnicirile cele mai umile, până la concepțiile geniale, orice ființă omenească, contribuie la ritmul universal al creațiunei.

Dela cele mai naive și cele mai sfinte dintre mesuguri: agricultorul care lucrează pământul și scoate pâinea și hrana cecilor buni și celor răi; zidarul care înalță adăpost săracilor ca și bogaților; fierarul care făurește spadă, plug și ciocan; stolerul pregătind patul în care

ne naștem și racla în care ne odihnim pe veci; până la Leonardo da Vinci, care în ultima pagină a unui caet mistuit de scrisul său secret și din calcule amănunțite, se preocupă de problema, care face obiectul cercetărilor sale favorite: „Aviația,“ toți sunt creatori.

Munca lui nedesăvârșită e luminată de apariția unei supreme vedenii spirituale: „Pasărea albă care va lua în întâiul sbor înălțată pe o mare lebedă, umplând universul de unire și acoperind de glorie toate scripturile“:

„Laudă eternă cuibului în care s'a născut!“

Dela lucrătorul minier, care din adâncurile pământului scoate generatori de energie, până la Edison, căruia la semicentenarul lămpii cu incandescență, i-au adus prinos de laudă: Hoover, Ford și Young, întreaga nesfârșită gamă e creatoare.

Toți cu amnarul muncii, scânteiază creațiuni.

Când Giuseppe Sarto, devine episcop de Mantua, merge la Riese să-și vadă mama. Arătându-i inelul său pastoral, bătrâna privește podoaba fiului și scoțând alianța ce o purtă pe mâna-i trudită, spune: „Adevărat, Giuseppe, că inelul tău e frumos, dar nu l-ai fi avut, dacă eu nu l-aș fi purtat pe acesta“.

Ar părea paradoxală opinia lui Thomas Mann, considerând creațiunea ca o nobilă și eroică renunțare la bucuriile mărunte și neînsemnate ale vieții, o izolare, o claustrare, un ascetism. „Renunțarea este pactul nostru cu muza“, cum spune el: față cu răspunsul lui Anatole France, la ancheta care se face asupra genialității, afirmând că talentele mari, sunt mari, după cum femeile frumoase sunt frumoase, fără nici o efortare. Operele de artă, sunt create, după cum mamăele nasc. Statueele sculptorilor geniale, respiră fără ca ei să știe pentru ce.

Cuvântul tradus în acțiune, este o creație.

O carte este un fel de a lucra în timp și în eternitate.

### Doamnelor și Domnilor,

Paul Valery, vorbind de Eupalinos, spune că acest arhitect împărțea construcțiile în trei clase:

acele cari sunt mute, orice clădire;

acele cari vorbesc, adică acelea al căror aspect indică destinația;

acele cari cântă și a căror frumusețe răpește sufletul ca și o muzică.

Astfel sunt și oamenii: unii, ca niște umbre cari se perindă eteric între două veșnicii, fără ca realizarea lor

să aibă vre-un răsunet imediat: alții, cari izbutesc să-și realizeze practic personalitatea, fără însă ca efectul operei lor, să depășească hotarul îngust al propriei lor vieți, vieți cari întrec opera: în fine cei a căror existență este un imn pe care natura îl închină umanității suferinde, pentru a o mângâia de dureri și a-i sădi în suflet credință, opere care întrec viața.

Doamnelor și Domnilor,

În mijlocul prăpădului războiului, Heriot a aruncat cuvântul „créer“, spunând că, în viitor, cei ce vor cârmui în industrie sau la guvern, sunt cei ce iubesc, cei cari iubind înțeleg și care, înțelegând, construiesc și conduc pe semenii lor.

E atât de vastă opera de construcție, în toate domeniile spiritului omenesc!

Ceeace știm este foarte puțin, ceeace nu știm este imens. (Laplace).

Creatori de umile colibe sau geniali creatori de idei, toți contribue, într'o măsură mai mare sau mai mică, la desăvârșirea omenirii.

În „L'abstention fautive“, d. Marco Cohin spune: „Cel ce nu-și iubește familia sa, cel care nu este aproape de suferințele și idealurile sale, nu poate iubi Societatea întreagă. Umanitatea începe în prezența unui singur om pentru a cuprinde apoi universitatea tuturor“.

Maurice Paleologue, vorbind de Cavour, povestește de un prinț moștenitor, întovărășit de regele Italiei, vizitând Roma. La explicațiunile ce i se dădeau, nu arată nici o importanță. Nu-i zicea nimic gloria celor Șapte Coline, Forumul, Coliseul, ruinele maiestose, arcurile de triumf. Trecând însă pe Prati de Castello, vede o vastă clădire pe care era scris „Cazarma Cavour“.

— Trebuie să fie arhitectul care a construit-o, spuse vizitatorul.

— Un arhitect celebru, răspunse regele, el a construit Italia întreagă.

Doamnelor și Domnilor,

Important pentru omenire, este ceeace variatele creațiuni împrumută unele dela altele.

Delacroix, celebrul pictor, poetul formelor și al paletelor, explicând unui copil reflexul culorilor, îi arată ceeace o nuanță împrumută dela arta. Acolo unde două



tonuri se întâlnesc, unul fură dela celălalt. Roșul devine colorat în albastru, albastrul ia dela roșu și se produce culoarea violetă. Poți pune într'un tablou tonurile cele mai violente, reflectele ce le unesc realizează armonia.

Dante spune lui Aristot:

„Stăpânul celor care știu“.

Lui Virgil, îndrumătorul, inspiratorul său:

„Tu sei lo mio maestro e il mio autore“.

Rembrandt ținea să-și realizeze visurile, creind frumosul pe care să-l împrăstie pe întregul pământ, transformând astfel în palate, cele mai umile colibe.

Vrea să răpească lumina soarelui, dăruind-o celor în întuneric.

‘Bourdelle! Pentru că vorbesc de marele sculptor al Franței, dați-mi voe să fac o scurtă digresiune, citindu-vă un pasagiu dintr'o scrisoare pe care a trimis-o — sunt doi ani de atunci — marelui nostru slujitor al artei: Anastase Simu.

„Adresându-vă spiritului, ați înfrumusețat cerul cugetărei umane!

„Fără nici un rănit, nici un mort, fără nici o bătaie, d-voastră ați mărit patrimoniul național.

„Știți foarte bine că gloria este o cenușe.

„Dar sentimentul unei mari datorii împlinite, e **Ma-re-a construcție care înalță sus de tot viața D-stră**“.

Puternicul creator aducea prinos de recunoștință celor patru temple de modești lucrători, de unde a luat ființă arta sa.

Bunicul lui, i-a lăsat adăpostul plin de privirile strălucitoare și curate ale animalelor. Altui străbun îi dărește îndeletnicirea gingașe a țesutului. Altuia masivul meșteșugit al cioplitelui în piatră. Părintele său tâmplar, îi lasă puțința de a da lemnului isvor de viață.

Din adâncurile pământului strămoșesc, creatorii scot comori de artă, pe care le împart tuturor cu generozitate.

Răspłata? Recunoștința? Dar ce înseamnă aceasta? În Thaïs a lui Anatole France, se amintește despre doi tineri cari au ucis o babă pentru a o prăda. Au murit primind asistența religioasă. Ei stau de-a dreapta Tatălui, iar victima a rămas în infern.

Curtezana Thaïs, purificată grație călugărului Pafnucius, va merge în rai, pe când călugărul care s'a sacrificat pentru ea va geme în flacăările eterne.

Pentru construcția operelor mari, este nevoie de piatră de stâncă. Prundul poate sluji în luptele interne. Trebuie să fie unit cu ciment pentru a rezistă. Catedralele, pa-

Iatele, turnurile, statuile Florenței, sunt create cu piatră de stâncă din muntele Fiesole. Prundul din Arno a fost pilula războiului civil.

Fiecare creațiune este o prăznuire veșnică a triumfului vieții asupra morții.

Dela crucea strălucitoare de pe înaltul clopotnițelor, până la umila cruce de lemn de pe ultimul mormânt, totul e consacrarea acestui mare adevăr.

Atunci când Christos, răstignit, e întrebat de ce nu scapă el, salvând pe cei care erau crucificați cu dânsul, le răspunde: „Mă sacrific eu, pentru a salva omenirea“.

Doctrina lui eră condamnarea răzbunării și întro-narea iertării.

Inimă, el vorbește inimilor.

Spirit, el curăță spiritele.

Dragoste, el aprinde dragostea.

Suflet mare, el preamărește sufletele părăsite.

Doamnelor și Domnilor,

După 2.000 de ani, dela transformarea lumii, prin sacrificiul Mântuitorului, un măcel groaznic îngroapă în negurile veșniciei milioane de ființe, care în clipa când închideau ochii, păstrau imaginea scopului pentru care duceau lupta, transformarea lumii pentru dreptatea și înfrățirea socială.

Războiul eră simbolizat: Justiția urmărind crima.

Rezultatul? S'a primenit ceva în sufletul omenesc? E vre-o schimbare în concepțiile umanității?

S'a ajuns la prorocirea lui Ezichiel ca săbiile să se transforme în pluguri, așa cum e simbolul dat odinioară de armata americană Primăriei din Geneva?

Constituitu-s'a acea comunitate în care activitatea conjugată a indivizilor, să poată forma altceva decât o cifră?

Ajuns-am la acel Meipe sau la acel Siloe, loc suprem, țară de visuri și de senin?

Departa de aceasta!

Lumea, cu toate instituțiile create după războiu pentru înfrățirea oamenilor, a rămas aceeași.

Testamentul lui Octav Mirbeau, în care se vorbește de realitățile tangibile și în care se arată că omenirea nu se bate numai pentru restabilirea rațională a frontierelor, ci pentru legea morală, care închide într'insa toate visurile de libertate și democrație, devine o dogmă, o credință universală. Și totuși...

E drept că ne bucurăm că ea a ajuns superioară celei dinainte de războiu, dar indivizii în parte, au scăzut ca nivel moral și sufletesc.

Carl Sternherm, ne spune că se fac afaceri din toate. E deajuns să știi să înmulțești. „De trei ori trei fac nouă și îți place mai mult nouă decât trei“.

Ideia care s'a născut în centrul intelectual și politic al Germaniei, a fost posibilitatea de a se îmbogăți, chiar din faliment. S'a mințit, s'a trișat, s'a fraudat, fiecare cum a putut mai bine, s'au amestecat cărțile, așa că, înșelătorii și înșelații, nu s'au mai putut recunoaște.

Individul, după războiu, are ca tip reprezentativ șofeurul, primitivul tehnizat. El ia numiri diferite, după țările unde trăiește. Keyserling ne spune că tânărul englez seamănă mai bine cu bolșevicul din Rusia, decât cu străbunul său, din epoca victoriană.

Creștinismul, la apariția lui, a realizat adânci transformări sociale și creațiuni, cari i-au asigurat triumful.

În „Quo Vadis?“ e descrisă clipa în care Neron s'a întâlnit cu apostolul Petre. Erau față în față, doi stăpâni ai lumii, unul care dispare ca un vis sângeros, celălalt un bătrân în veștmânt de pelerin care lua stăpânirea lumii și a Romei, pentru vecii vecilor.

Ce ne-a dat războiul?

„Napoleon ist besiegt. Nun gut, was soll nun werden, ist wirklich das Volk erwacht. Weist er was er will?“

Napoleon e învins. Foarte bine. Ce va urma? poporul s'a trezit? Știe ce vrea?

Ne străduim să creăm o elită intelectuală și ne lovim de biurocratismul culturii.

Alte creațiuni la temelia cărora zace mulțimea anonimă, a muncitorilor care le-au construit, dăinuiesc de veacuri.

Și cine le-a realizat?

În Egipt, acea fâșie verde pe nisipul roșu al desertului, au rămas opere realizate sub un regim de sclavie, în care ființa omenească nu înseamnă nimic față de Stat.

Chéreston în „Omul etern“, vorbind de clasa aceasta nesimțitoare și mulă care s'a jertfit la temeliile piramidelor, spune că acel care a spus că „omul nu e nimic, e opera care se socotește“, n'a exprimat o idee à la Carlyle, ci sinistrul principiu al regimului de robi.

A rămas totuși ceva în urmă.

Ce ne-a rămas în urma jertfelor acestui războiu, sacrificiul atâtor oameni liberi, piramide înălțate de trupurile celor morți?

Iată întrebarea pe care și-o pune Ernst Glaeser, autorul „Contingentului 1922“.

Cei care au crezut că războiul va primeni omenirea, s'au înșelat.

Războiul a distrus credința, grație căreia trăim.

Cari vor fi consecințele acestei ruini? ele vor fi în orice caz teribile. Viitoarea generație le va cunoaște.

Vorbind de Germania, Glaeser crede că nu s'a schimbat decât fațada. Sistemul social a rămas același.

Insușindu-și cuvintele lui Lichtenberg, spune: „Desigur că nu pot afirma dacă va fi mai bine, când va fi altfel. Cred totuși că trebuie să fie altfel ca să fie mai bine“.

Aceleași idei, în cărțile care au arătat grozăviile războiului, ca „Menschen in Krieg“ a lui Andreas Latzko „Nichts neues in Westen“ a lui Remarque și „Krieg“ a lui Ludwig Renn. Aceleași „Crois de bois“ a noului academician Rolland Dorgelès.

Doamnelor și Domnilor,

Aud, dela o vreme încoace, exclamația: „ne trebuie un om!“ Și de câte ori, o aud, mă îndurerez. Este un obicei ca acel care nu muncește să nu dea vina pe inacțiunea lui, ci totdeauna pe altul. N'am lucrat din cauza căldurii prea mari, din cauza frigului. N'am învățat din cauza ploaiei, a timpului rău, etc.

Ne trebuie un om, pentru ca noi să stăm la cafenea și altul să lucreze pentru noi, ca și când dintr'un total din inacțiuni ar putea ieși o acțiune, o operă.

Dacă fiecare și-ar face complet datoria, omul l-am găsi în noi, și nu l-am mai căuta în altă parte.

Doamnelor și Domnilor,

Ruine în urma noastră, ruine în fața noastră.

Sa fim noi oare rasa de tranziție, destinată îngrășământului neapt pentru cultură, cum spuneă Walter Rathenau?

Unde este adevărata credință, izvorul forței creatoare a inimei, imaginațiunea hrănită de dragoste, așa cum o visă Rathenau?

Unde e „foamea“, despre care ne vorbește Boyer?

Nu foamea științei, nici a gloriei, nici a bogăției.

Ci năzuința de a dură temple pentru preamărirea spiritului omenesc, în care să înălțăm sufletul nostru,

până la putința de a cânta un imn, care să fie o jertfă bine cuvântătoare către cer.

Aceasta eră foamea cea mare!

Unde este setea de eternitate a lui Maurice Barrès?

Unde este Justiția? Ea nu este bagheta elastică care revine la locul ei după ce vechea nedreptate a curbat-o spre stânga, căci o nouă injustiție o face să se încline spre dreapta.

Unde este cereasca armonie a omului? Mii de glasuri dumnezeiești: știință, dragoste, filozofie, poezie, frumos, bun, adevărat, ideal, sfânt, atâtea lucruri minunate, și unde este fericitul care să aspire prin porii săi, frumusețea răspândită în aerul pe care-l respirăm?

Care este individul care ar putea exclamă: „O Dumnezeu! Te-am atins!“ singurul cuvânt care ar putea să exprime ceace simt acum.

Se repetă, ceea ce Aristide Briand, spunea într'un discurs al său: „Țara aceasta s'a bătut pentru libertate. Ea nu poate să lase ca libertatea să-i fie confiscată“. Și totuși...

Pentru realizarea scopurilor urmărite de umanitatea mai largă, de o nouă demnitate a vieții și a trudei, e nevoie ca un acord să se stabilească, o simfonie să se compue, ca toate disonanțele să se topească într'o melodie unică.

Șefii de orchestră sunt rari. Anatole France ne spune că sunt puțini: „Rabelais“, „Montaigne“, „Molière“, „Voltaire“, acești maeștri ai operei de clădire a umanității.

La apelul geniului lor se grupează milioane de oameni, fiecare trebuind să-și aducă tributul lui, cărămida lui, la opera de înălțare și consolidare a patriei.

Să ne fie în minte neconținut, năzuințele Meșterului Manole:

„Eu mă gândeam, Stăpâne, mereu la țara mea

„Și toată frumusețea vreau s'o aduc în țară,

„Să-mi fie vrednic neamul de cei ce se'nălțară,

„Căci nu-i mai jos săracul prin suflet și prin gând“.

Doamnelor și Domnilor,

Oricât ne-am înălța înăuntru granițelor, suntem în funcție de interdependență în organizarea mondială.

În viața economică și socială, care se plămădește astăzi, o luptă crâncenă se va naște între popoare. Prețul de cost va fi hotărîtor în existența omeniei. Se calculează deficitul balanței comerciale a Europei față de Ame-

rica la 24 miliarde și Tardieu preconizează, după Briand, o „Uniune economică“ a Statelor producătoare de grâu, pentru a putea duce lupta cu America. Pe noi, problema ne interesează în gradul cel mai înalt.

În lupta părităților mondiale, vom fi neconținut înfrânți.

Este absolută nevoie de o schimbare în concepțiile lumii. Altfel vom fi striviți sub „câlcâiul de fier“ al „sistemelor“ altor țări, cari trecând înaintea noastră prin raționalizare, vor produce mai bun și mai repede. Aci este problema viitorului.

Leacul? Pentru remediere, unii au propus o Uniune europeană, o mișcare pan-europeană.

Europa, în creație, are nevoie, bine înțeles, de economiști. Delaisi are dreptate:

„Uniunea europeană este o problemă tehnică“.

Are însă nevoie și de scriitori, poeți și filozofi, căci omul nu trăiește numai cu pâine. El trebuie să exprime noua mistică, trăinicia noului edificiu.

O sumă de inițiative lucrează în sensul acestei idei:

Comitetul „Pan-European“, constituit deunăzi în casele și sub președinția lui Mișu Săulescu, memoriei căruia aduc dela această tribună un pios omagiu.

Opera Societății de Drept comparat, al cărui congres dela 1931, din Haga, va avea să studieze problema din toate punctele de vedere.

Constituirea din aceste zile a Comitetului de Studii a Uniunii Vamale Europene din inițiativa d-lui Tașcă, etc.

Ideia și-a făcut atâta drum încât glasuri din Anglia chiar sunt pe care le a o împrăștiă.

Orice ar fi, a declarat Sir Morrison Bell, sunt convinși că Anglia va urmări cu mare interes și mare simpatie, evoluțiunea ideii marelui președinte Briand și dezvoltarea propagandei, atât în favoarea unificării Europei cât și pentru micșorarea barierelor vamale.

Examinând, într'un articol documentat, această problemă, Emil Ludwig se întreabă: „care e de preferat? Societatea Națiunilor sau Pan-Europa?“

Făcând o paralelă, în „Das Tagebuch“, între Societatea Națiunilor și Pan-Europa sau Statele Unite ale Europei, așa cum a conceput-o contele Coudenhove și cum a susținut-o cu entuziasm, în ultimul timp, Briand, Ludwig spune:

„America a arătat Europeanilor că așa numita ură de rasă este numai o frază, că o mulțime de rase și 48 de state se pot afla, cu o sută de milioane de oameni

sub acelaș steag și totuși să fie bogați și să se simtă fericiți.

America a mai dovedit că cineva poate deveni puternic, fără cuceriri și poate obține într'un secol, ceeace alte state, au dobândit într'o mie de ani."

Ca încheiere, marele scriitor german discută cum ar trebui realizată ideia Statelor Unite ale Europei: mai întâiu Uniunea economică și apoi cea politică (cum s'a făcut în Germania cu Zollverein) sau invers?

Și pentru înfăptuirea marelui idei, Emil Ludvig, scrie că nu diplomații specialiști, sau oamenii cifrelor, vor crea o lume nouă pe care o așteptăm, ci vișătorii, intelectualii desinteresați, conducătorii spirituali ai omenirii, acei diletanți ai omenirii, cei nebăgați în seamă azi.

„Când din furtuni, corăbii la maluri greu se scot.

„E de-un poet nevoie mai mult ca de-un pilot!"

Omul care a fost socotit ca cel mai realist al vremii lui, bărbatul care a avut întâia oară concepția cea mai puternică a unei Europe unite, a spus:

„Fantazia guvernează lumea".

Acel om, — scrie Ludwig, — a fost Napoleon.

### Doamnelor și Domnilor,

Vedem dar, ce se cere dela noi, pentru a fi creatorii altei lumi pe care războiul nu ne-a dat-o.

Cu toate că Henry de Jouvenel, în articolul său asupra „Testamentului francez" a lui Gustav Stresemann, ne spune că pentru marele om politic umanitatea n'a existat niciodată, au existat numai umani; credem că datoria ceasurilor de față, este pregătirea pe orice cale a unei umanități mai bune și mai drepte.

Prăznuim 11 ani dela Unire și totuși granițele sufletești nu au fost dărâmate.

Fiecare din noi putem să lucrăm în opera acestei creațiuni de unire și de bunătațe.

Să fim în stare a spune tinerei generații, ca și Jean Cristophe: „Oameni de astăzi, tineret la rândul vostru! Faceți din corpurile noastre o scară și mergeți mai departe. Fiți mai mari și mai fericiți decât noi. Eu spun adio sufletului meu trecut, îl arunc în urma mea, ca pe un plic desert. Viața este o urmare de morți și de reînvieri. Să murim, Christophe, pentru a renaște".

Nu putem să ne mulțumim să devenim ceeace spuneă



Contele de Gobineau despre Evul Mediu: „Masa flotantă a elementului feminin înzestrată cu o receptivitate proprie a arăta într-o zi nouile existențe, când o altă cauză plastică procurată de o nouă rassă, va deșteptă fecunditatea adormită“.

### Doamnelor și Domnilor,

Ce poate fi mai semnificativ în crearea acestei omeniri, care va să vie, decât faptul că imnul „bucuriei“, va fi consacrat ca imn al Statelor-Unite ale Europei?

Acea dumnezeiască realizare a titanului, în care Beethoven ia contact cu eternitatea, slăvind înfrățirea universală.

E cântul lui Schiller ale cărui coruri răspund: „Fiți îmbrățișate milioane de oameni, lumii întregi acest sărut! Fraților, deasupra acoperișului de stele, trebuie să locuiască un tată bun“.

„Suferiți cu curaj, suferiți pentru o lume mai bună! Colo peste pânza înstelată, stăpânul puternic vă va răsplăti“.

După tragedia războiului, nu e nevoie numai de un plan al reparațiilor materiale. Cei ce au deslănțuit războiul să-și facă datoria.

Desigur că e mai mult egoism decât altruism. Căldura unora trebuie, însă, ridicată, pentru a topi ghița celorlalți.

Deficitele materiale se pot acoperi. Întârzieri de un an, doi sau trei.

Deficitele morale și intelectuale apasă dealungul generațiilor.

De aceea toți trebuie să conlucrăm la planul reparațiilor morale, învingători și învinși, contribuind astfel prin munca și sufletul nostru la înălțarea geniului creator al altei omeniri; firicelul de iarbă de pe nesfârșitul pământului, cersind raza de soare.

Supraviețuitori ai caravanei sângeroase, călători în noapte, cu torțele amintirii în mână, datoria noastră e de a merge înainte.

S'o știm cu toții dela mare la mic:

Eroii nu s'au jertfit pentru a ne scuti de muncă.

Ei au căzut pe câmpul de glorie pentru a salvă moștenirea și a ne da puțină s'o sporim.

Lucrând cu acest țel, va fi cea mai sfântă închinăciune adusă atâtor jertfe.



Vom putea înălța ca și Haydn imn „Creațiunei“, repetând cuvintele lui Milton: „Ridică fruntea sus către ceruri. Geniul strălucește. E darul lui Dumnezeu!“ Lupta — desigur — nu e ușoară!

Puterea crește însă în măsura piedicilor, cari ne stau în cale.

Când e în slujba binelui, omul nu mai e un izolat; e o armată întreagă pășind cu încredere spre izbândă, spre creațiune!

## 9.

### Thorwaldsen

Conferința D-lui I. B. Bobescu, ținută în seara de 15 Decembrie 1929.

Nu știu dacă, în afară de lumea artistică, creațiile celebre a lui Bertel Thorwaldsen marele sculptor danez sunt destul de cunoscute în țara românească.

Poate aceia cari călătoresc mult își vor reaminti de marele plastician a *neo-elenismului* și de operele lui artistice văzute la Copenhaga în muzeul ce-i poartă numele, la Roma și în alte centre europene, unde ele sunt răspândite.

Admirând opera artistică a acestui fiu al Danemarcei, țara din nordul Europei, unde cerul nu este așa de albastru și soarele atât de cald ca la miază-zi; mulți s'au putut întreba cum Thorwaldsen a grefat, în operele-i devenite celebre, pe un fond rămas mai mult sau mai puțin scandinav, acea finete, elegantă, și căldură de sentiment, ce sunt proprii artiștilor din țările de sud.

Să nu se uile însă că *Bertel Thorwaldsen*, a trăit 40 și mai bine de ani din cei 65 ai vieții lui, în frumoasa Italie, țara ce nu îmbracă culorile din pânzele lui Goya și ale lui Zurbaran, și că nici Danemarca, patria lui Thorwaldsen, nu e cu totul lipsită de poezie: poezia nordului, dacă voiți, dar care adeseori a inspirat pe poeți și pe artiști.

Oare frumoasa insulă Moen, cea mai incântătoare din arhipelagul Selland, nu e ea un izvor de inspirație? și *Langelinie* splendida pleumbare a Copenhagei udată

de apele Sundului, cu colinele pline de trandafiri, superbă mai ales seara, când sgomotul din şantiere şi din port amuţeste, când valurile *Sundului* adorm şi năvile trec uşor, luminate de lanterne roşii şi verzi, desemnând si-luete ciudate, pe cerul înstelat? O astfel de plimbare, spuneă Hasee, e o adevărată poezie.

*Sundul*, marea preferată a Danezilor, e locul neuitat pentru cine odată l-a privit. Să vezi *Sundul* în Iulie, când apa ia culoarea violetă; când frunzele copacilor din pădurile înconjurătoare devin sumbre şi vilele de pe marginea apei apar printre tufele de rose de diferite culori; tabloul acesta dă explicaţia de ce locurile acestea au fost cântate de poezii danezi. Dar cece poezii dela Nord au cântat şi cântă cu deosebire, sunt nopţile de vară ale Danemarcei.

Nopţile acestea nu se aseamănă cu acele ale Norvegiei, unde soarele nu se culcă niciodată.

Pe ţărmurile Sundului, lumina crepusculară, acea lumină stranie, ce face să se vadă ca printr'un voal: castelele, parcurile şi pontoanele; lumină ce aşteaptă razele şi căldura soarelui ce nu întârzie să vină; căci spre răsărit, deasupra coastelor Suediei, cerul se colorează încetul cu încetul. E lumina zilei care naşte şi care în-tinde mâna zilei ce se duce, totul creând un spectacol fermecător.

Poezii Danezi au făcut cele mai frumoase din poeziile şi cântecele lor, inspiraţi fiind de nopţile acestea de vară: cântece, cu care Danezii îşi alină dorul, când sunt mai ales departe de ţara lor.

Lucrul acesta l-a făcut desigur şi Thorwaldsen, atunci când departe de marea Nordului, calmă în zilele de vară, agitată şi sinistă pe furtunile grozave ale toamnei, departe de compatrioţii lui, se găsea pe golful de Sorento, sau la Roma, în mijlocul atâtor capo-d'opere şi minuni artistice, pe care le adăposteşte frumoasa Italie.

Amorul lui pentru artă şi iubirea lui de frumos eră o trebuinţă, socotind şi el, cum spuneă *La Fontaine*, că: „*Les arts sont les enfants de la nécessité*“.

În Danemarca, ţara de unde şi Shakespeare s'a inspirat creând pe Hamlet, s'a născut la 19 Noembrie 1770, Bertel Thorwaldsen, din părinţi sărmani. Tatăl său, un biet cioplitor în lemn, de origine irlandeză, s'a stabilit la Copenhaga lucrând în şantierul marinei.

Bertel, încă de copil, ajută tatălui său la lucrări, ciop-lind figuri în lemn, pentru prora năvilor de comerţ. Dispoziţiunile lui pentru artă făcură ca la 11 ani să fie

primit gratuit printre elevii Academiei Regale de Arte frumoase din Danemarca, unde în scurt timp se distinse.

La 1793 prezentându-se la concurs cu bas-relieful „*Sfântul Petru lecuind paralizicul*“, obține odată cu medalia de aur a Academiei, și o bușă de călătorie în Italia, țara unde s'a simțit și văzut chiar în timpurile moderne reîntoarcerea la formele antichității clasice și a naturii și unde am putea spune că nu s'a pierdut cu totul tradiția antică.

Aci, sosi la 1795 Thorwaldsen, să studieze operele de artă rămase celebre. Dupe ce a stat la Neapole câțva timp, veni la Roma prin 1797 unde rămase peste 41 de ani.

Contemplarea capo-d'operelor antichității produse asupra lui Thorwaldsen, o impresie extraordinară, încât adeseori spune: „M'am născut la 8 Martie 1797, — data intrării lui în Roma — până aici n'am existat“.

La Roma, Thorwaldsen îndrumat de compatriotul savantul arheolog Zoëga, copië cu entuziasmul ce i-l da cei 26 de ani, cele mai multe din operele remarcabile ale antichității ca: Jupiter Capitolinu, ca Venus de Médicis, Pollux, Adonis, Ariana, Ganimede și multe altele sub influența celebrului Canova.

Numai dupe 6 ani dela stabilirea lui în Roma, și când bursa ce i se acordase se apropiă de sfârșit, Thorwaldsen modelă, pela 1803, opera sa cu adevărat originală: „*Jasone*“ lucrare admirabilă ce-i aduse elogiile lui Canova și făcù pe englezul Thomas Hope să-i comande această lucrare în marmoră, procurându-i atât mijloacele pentru executarea lucrării, cât și prelungirea șederii lui în frumoasa Italie.

În opera aceasta, începe să se străvadă personalitatea lui Thorwaldsen, el nu mai este prizonierul școlii, ci îndrumătorul întoarcerii la studiul antichității și naturii.

Clasicismul lui Thorwaldsen, ca al lui Canova în Italia, ca a lui Chapu și Chaudet în Franța, atent la modelele antice, învață tehnica până la măiestrie, dar rămâne uneori străin de ceeace se cheamă adevăratul suflet al antichității. Sufletul acesta, îl înlocuește cu sentimentalismul și frumusețea în atitudini.

Școala Italiană, în special, a căutat să aducă această inovație în sculptură, introducând aci elementele ce sunt proprii picturii ca: expresie, sentiment și mișcare.

După „*Jasone*“, la câțva timp, Thorwaldsen dă la iveală prin 1812 o altă lucrare: „*Intrarea triumfală a*

lui *Alexandru cel Mare în Babilonia*“, friză decorativă, lungă de 30 metri, pentru înfrumusețarea unei săli dela Quirinal. Opera aceasta, ce reamintește admirabilele frize ale antichității, făcu pe Thorwaldsen celebru.

Timp de 16 ani execută el apoi rând pe rând:

Apollon, Bachus, Adonis, Nașterea lui Venus, Danțul Muzelor în Parnas, Aurora și Noaptea, Speranța, Hébé, Gaminele și Vulturul lui Jupiter, apoi bustul lui Byron, Cele trei grații, Isus și Sf-tul Petru. Leul din Lucerna, „*Venus triumfătoare*“ lucrare de artă, pentru care el a pus 10 ani, și care a produs mare entuziasm. Operele sculpturale ale lui Thorwaldsen, deși unele păstrează spiritul scandinav ce-i trădează originea — spirit mai viril, decât cel latin, multe însă nu sunt lipsite în mare parte de eleganța spiritului latin.

Oare arta franceză atât de subtilă nu posedă ea uneori factura energică, alura aceea rășboinică ce reamintește „Marseilleza“?

Privind pe frumoasa „*Jeanne d'Arc*“ a lui Chapu, tânăra țărăncă, ce în genunchi ridică spre cer ochii plini de nădejde și credință, cu tot calmul ce o stăpânește, nu simți parcă că în curând se va ridica și va scoate strigătul acela sguđuitor de rășboiu: „*Aux armes citoyens!*“

În anul 1819, Thorwaldsen, părăsește pentru scurt timp Italia și se duce mai multe luni să primească comenzi prin Germania, și alte centre europene.

Lucrările executate acum sunt în stil mare.

La Varșovia execută statua lui Copernic și aceea equestră a Prințului Poniatowski; la Viena monumentul Prințului Schvartzenberg, acel al lui Maximilian al Bavariei la Munich; la Stuttgart monumentul lui Schiller; la Cracovia pe a lui Wladimir Potovski; toate în felul monumentului de pe mormântul pictorului Appiani dela Roma, a prințului de Beauharnais, a Cardinalului Consalvi și a Papei Piu al 7-lea dela Vatican.

La 1820, Thorwaldsen făcu, în fine, călătoria aceea de atâtea ori amănată, în țara-i de origine. Consacrat acum mare artist, a fost primit cu mult entuziasm în Copenhaga de compatrioții săi. Nu rămase însă între ei, decât până în luna August acel an, și se întoarse la Roma, unde reincepe lucrul.

Fără a abandona antichitatea, Thorwaldsen, execută în această — ca să zicem a doua perioadă a vieții — mai mult opere religioase și monumentale.

La 1838 părăsind Roma se reîntoarce în patrie ca să rămână aici. De multe ori voise el să facă aceasta

și nu putuse, înlănțuit fiind de Italia, țara plină de poezie, unde petrecuse cei mai frumoși ani ai vieții. Il reținuse aci și relațiunile numeroase ce făcuse în înalta societate romană și în acea cosmopolită din Roma, unde se bucură de admirația și stima generală. Atât de mult această a doua a lui patrie îl atrăgea încât și după reîntoarcerea și stabilirea la Copenhaga, reveni să mai petreacă în Italia încă câțva timp, dela Mai 1841—Octombrie 1842. Aceasta fu ultima călătorie în țara de adopțiune.

Ca și păsările călătoare ce nu fac cuib pe maluri, Thorwaldsen, umblând mereu prin țări străine, nu a înjghebat familie și nu a adunat mari bogății. Singura lui bogăție a fost iubirea de artă.

Reîntors la Copenhaga înființă aci și apoi la Nysø, ateliere și începî lucrul cu o activitate pe care anii de muncă și vârsta nu i-o slăbise. Termină lucrările decorațiunilor interioare pentru *Frue Kirke*, biserica *Notre Dame* din Copenhaga, templu principal zidit prin secolul al 19-lea.

Dacă exteriorul locașului acestuia sfânt, prezintă un corp fără viață, în interior lucrările de artă a lui Thorwaldsen animează totul.

Aci se găsește monumentală lucrare: „*Christ și cei 12 apostoli*“, rânduiri 6 pe o parte și 6 pe alta; liniștiți, în mărimea lor supranaturală, fiecare purtând în trăsăturile feței expresia profundității sufletului.

În mijlocul acestei simple dar majestuoase garde, — în fund la altar, apare „*Mântuitorul*“, admirabila statuie a lui Christ. Este poate cea mai nobilă și mai demnă imagine, pe care a creat-o mâna unui artist.

Cu capul puțin înclinat, cu brațele întinse, Christ caută să primească la sine pe cei osteniți de muncă, pe cei ce suferă, pe cei îndurerați. Profundă și sfântă armonie!

Lucrarea aceasta o concepuse Thorwaldsen încă din anul 1820, când venise prima dată la Copenhaga dela Roma, și în scurtul popas ce făcuse aci. Reîntors la Copenhaga căută s'o termine, deși mediul înconjurător nu putea să-i procure stilul și mai ales farmecul ce-l oferă Cetatea Eternă.

Lipsa aceasta, Thorwaldsen o înlocuie acum cât putî privind frumosul parc dela *Rosenborg*, cu monumentul marelui povestitor dancz Andersen, ce de pe soclul lui par'că spune trecătorilor una din minunatele lui povești; privind *Amalienborg* cu frumoasele lui Colonade; și *Frédériksberg*, grădina splendidă ce înconjoară Castelul cu

același nume, construit în stil italian, și unde pe vremuri a locuit nefericita Regină daneză Matilda — Carolina, soția lui Cristian al 6-lea al Danemarcei: palate și parcuri frumoase, dar plimbându-se, mai ales, pe admirabila Langelinie, unde romanticul se unește laolaltă cu realul; pitorescul, feeria, unde te crezi la o mie de leghe de realitate cu realitatea însăși, pe care ți-o descoperă sgomotul ciocanelor, marilor șantieri din apropierea colinelor smălțuite de flori, sbuciumul sub multiplele lui înfățișeri; realitatea vieții, ce învinge visul, poezia, romanul. Toate aceste aspecte impulsională pe Thorwaldsen și-l făcură, spre sfârșitul vieții, să dea naștere la alte opere de artă, ce i-au mărit din ce în ce renumele și am făcut pe Müller, pe Plon, pe Andersen, în scrieri interesante, să-i preamărească opera.

După terminarea lucrărilor dela Notre Dame și după ce execută propria lui statuie, Thorwaldsen se consacră cu totul *Muzeului* ce-i poartă numele.

„*Muzeul lui Thorwaldsen*“ din Copenhaga e o construcție datorită marelui arhitect danez *Bindesboëll*, cu fațada în multe culori și caracterul original, ce seamănă cu o minunată clădire din țările dela Sud, transplantată în mijlocul severelor monumente din țările dela Nord.

Posedând în interior portretul lui Thorwaldsen, făcut de *Eckersberg*, creatorul picturii naționale daneze, elevul celebrului pictor clasic francez David, muzeul acesta, din punct de vedere arhitectural, este unul din edificiile cele mai caracteristice din Copenhaga. Așezat pe *Slotsholm*, între ruinele castelului Christiansborg și canalul Gammelstrand, prezintă particularitatea că este singurul muzeu construit spre a servi și ca mausoleu și unde se odihnește acum marele artist Thorwaldsen, înconjurat de întreaga-i operă.

Muzeul este proprietatea municipalității din Copenhaga, căreia Thorwaldsen la 1837, i-a legat operele artistice și toate colecțiunile ce posedă. Aci se găsesc în original mai toate modelele maestrului neo-clasicismului, ceea ce dă muzeului o particularitate unică.

O parte din sculpturile de aici sunt în marmoră și chiar o parte din copii tot în marmoră; se găsesc apoi multe din desemele lui și o colecție aleasă de schițe.

Muzeul acesta ce numără vre-o 80 statui, 240 bas-reliefuri, 3 mari frize, monete, medalii și cărți rare, prezintă pe lângă o valoare pur artistică, și cel mai mare interes pentru istoria artelor, căci Thorwaldsen în sculptură este, cum am spus, reprezentantul *neo-helenismului*



sau al *neo-clasicismului*, stil ce a înlocuit barocul și a stăpânit toată prima jumătate a secolului al 19-lea. Colecțiile acestea scumpe, învederează de altfel ca și întreaga lui operă artistică, înalta lui cultură. Se mai găsesc aci și obiecte de artă egiptiană; bronzuri persane, vase antice, colecții pe care privindu-le, te cuprinde un profund simțimânt de admirație pentru activitatea prodigioasă și simțul artistic al celebrului îndrumător al *neo-clasicismului*. Stilul acesta prezintă o frumusețe, ce în simplitatea ei, atrăgea pe toți aceia, cari au adevărată dragoste pentru arta curată.

Thorwaldsen a căutat cât a putut mai mult, să se depărteze de exagerarea și afectația ce-l isbea în arta trecutului, dela Michel-Angelo chiar, până la Canova, intenționând să scoată din sculpturile antice, frumusețea absolută, desbrăcându-le de acele multiple accesorii, ce împrăstie atențiunea și strică puritatea impresiei, neluând, decât ceea ce eră în concordanță, cu propria lui natură.

Naturalul acesta la el eră nordic, scandinav și mai cu seamă danez.

Grație temperamentului său liniștit, felul cum el vede oamenii eră sincer, curat, ca al unui copil. Adeseori un surâs dulce trecea din sufletul artistului în opera lui, și am putea spune că Thorwaldsen nu a reprezentat decât ceea ce e curat, bun, fericit, preferind să întoarcă capul durerilor și marilor nefericiri ca și pasiunilor puternice.

În operele lui a mers până acolo încât a reprezentat „*Noaptea*” și „*Moartea*” sub aspectul unor femei frumoase ce surâd, și, în lucrările lui funerare, reprezintă *Durerea* mai mult sub forma unei dulci melancolii decât a unei crude desperări.

Muzeul Thorwaldsen, prezintă și o altă particularitate: mormântul marelui artist e în interior, înconjurat de ziduri decorate după modelul mormintelor antice, cu palmieri, vase, trepiede, toate în culori vii, pe un fond negru. Când ridici ochii, și privești dela mormânt în sus, spre sala așa zisă a lui „*Christ*”, unde figura „*Mântuitorului*” strălucește printre cele două rânduri de apostoli ca și la Frue Kirke; ai atunci impresia că mormântul acesta și curtea interioară e totul și că restul nu servește decât ca să glorifice pe marele artist, ce doarme somnul vecinic în acest mormânt.

În „Muzeu” se mai află și bustul neisprăvit al lui Luther, pe care se văd încă urmele degetelor, și ale co-



coloşului de pământ, aplicat de marele artist pe pieptul bustului, când întrerupse lucrul câteva ore înaintea morţii spre a nu-l mai relua niciodată.

Thorwaldsen a murit subit, nu atât de artistic cum a murit Molière chiar pe scenă; dar în teatru în timpul unei reprezentaţiuni.

Thorwaldsen pe lângă mare artist, a fost şi bun patriot, căci deşi a stat departe de ţara lui aproape jumătate de veac, s'a întors totuşi să moară, în pământul natal, dând ţarei sale singura avere ce posedă, pe care o adunase punând muncă şi suflet, opera lui artistică, ce l-a înălţat pe dânsul, înălţând totdeodată ţara ce l-a avut ca fiu. Patria recunoscătoare i-a făcut la 30 Martie 1844, ziua când celebrul sculptor intră în mormânt, funeralii naţionale.

Dacă Thorwaldsen a fost cel mai mare sculptor al Danemarcei, el nu mai puţin figurează şi în galeria sculptorilor celebri ai lumii, alături de: Canova, Pilon, Bermini, Houdon, Falconet, Carpeaux, Dalou, Falguière, Goujon, Rodin etc., etc.; şi dacă uneori opera şi chiar personalitatea lui au fost criticate, căci cum bine spuneau *Destouches*:

„La critique est aisée, l'art est difficile“,  
să nu se uite, de cei ce caută petele în soare, că Thorwaldsen a pus admirabil în practică teoriile lui *Winckelmann*, şi a rămas pentru sculptură una din expresiunile cele mai complete. El a fondat o şcoală, în Germania şi chiar în Italia, dar a păstrat mândria şi castitatea adevăratului scandinav, împrumutând dela antichitate nobleţea stilului, şi văzând natura cum spuneau *Théophile Gauthier*: „cu ochii unui elev a lui *Phidias*, „simplificând-o, eliberând-o de amănuntele inutile, şi îndrumând-o spre ideal“.

# **ANEXE**

**IV**

**Cursuri la Universitatea  
Ateneului**

Digitized by Google

## Probleme culturale

Rezumat al lecțiilor d-lui **Ștefan C. Ioan** dela 9 și 16 Februarie.

După cum în timpuri grele de primejdie, când goarna sună, ne apără armata propriu zisă, tot asemenea în timp de pace avem mare nevoie de o altă armată puternică, pusă în serviciul culturii, ca să combată alți vrăjmași deopotrivă de periculoși neamului nostru, ignoranța și sărăcia în primul rând.

Prin cuvântul cultură, în cea mai largă accepțiune a lui, înțelegem gradul de civilizație în care se găsește un popor într-o epocă dată. Ea se manifestă în variatele și multiplele întocmiri politice, național-economice și sociale ale acestui popor, precum legi, religie, instituțiuni, literatură, artă, etc.

Precum la om organul principal este inima, tot asemenea la un popor cultura este acel principiu care îl întreține și îl hrănește, este flacăra ce îl încălzește și îl luminează calea.

De aceea, fără exagerare se poate susține că, pentru existența unui popor, condițiunea esențială este cultura, indispensabilă sufletului omenesc după cum sunt alimentele și aerul pentru corp.

Fără cultură nu este posibilă o viață sufletească adevărată. Ar fi întocmai ca un câmp lăsat în părăsire, în care hălăduiesc în voie toate buruienile, dar nu crește în el nici una din acele plante pe care mâna omului le sădește și le cultivă, în vederea unui anumit scop final, în vederea întreținerii vieții.

S'a vorbit și se vorbește mereu la noi de o ofensivă culturală, negreșit ca de o supremă datorie a generațiunei de astăzi, pentru a închiegă și a consolida cât mai temeinic ceia ce am putuut obține acum ansprezece ani, prin vitejia soldatului român și prin jertfa noastră a tuturor. Este o nobilă preocupare a intelectualității de astăzi, pe cât de frumoasă și necesară, pe atât și de lăudabilă.

Acestea sunt *problemele culturale* la modă și constau în intensificarea din ce în ce mai mare a acțiunei de propagandă a culturii, pentru ca lumina să pătrundă cât mai adânc în masele poporului. Se tinde cu alte cuvinte a se realiza ca toate progresele și toate cuceririle dobândite de omenire până în zilele noastre, pe toate tărâmurile, să ajungă a fi împărtășite și de acei care stau la baza așezământului politic și social al țării, de marea mulțime.

Este o adevărată necesitate deci ca razele calde ale culturii să topească sloiul de ghiață ce acopere pe cei mici, cu care trebuie să ne solidarizăm pentru a forma la un loc un organism politic și social trainic, și să-i facem a se bucura și ei de binefacerile civilizațiunei și a'și da totodată seamă de rolul lor în noua întocmire a statului.

În trecut, școala oficială putea într-o măsură mai mare sau mai mică să facă față nevoilor culturale ale micului număr de privilegiați ai vremurilor; acest aparat de distribuire a culturii a ajuns însă astăzi, după marile prefaceri pricinuite de război, cu totul insuficient pentru răspândirea luminei în mase.

Ce este de făcut?

Să întreprindem o ofensivă culturală pentru ridicarea acestor mase ale populațiunei românești pe tărâmul moral, material, politic și social, sprijinindu-ne în bună parte pe membrii corpului didactic de toate gradele și folosindu-ne de principalul mijloc de lucru al școalei: de carte. Cu chipul acesta acțiunea școlară propriu zisă se completează prin acțiunea post-școlară, servindu-ne de aceleași arme și tinzând la acelaș scop.

Cursuri de adulți, șezători, conferințe și predici, ținute fie la țară, fie în cartierile mărginașe ale orașului, fie în fabrici, fie în cazărmi, sunt cele mai nimerite mijloace pentru răspândirea culturii în popor. Să le facem, cât mai multe, cât mai grabnic!

Onoare tuturor acelor care, apreciind covârșitoarea importanță a acestei ofensive, se vor grăbi a'și închina munca lor în această direcțiune.

## 2.

### Invățăământul de Stat

(Rezumatul lecției d-lui Ștefan C. Ioan dela 23 Februarie)

Vom începe cu învățăământul dela bază, cu învățăământul primar.

Chestiunile de învățăământ prezintă o foarte mare importanță, pentru că ele sunt în legătură cu viitorul acestei țări.

În negura trecutului nostru, școala primară era foarte neglijată de cărmuitorii care s'au perindat la departamentul instrucțiunei; rare de tot la orașe, școalele elementare lipseau aproape cu totul la țară.

Cei bogați recurgeau la serviciile unui cărturar oarecare sau la acelea ale preotului dela biserică, pentru a predă primele cunoștințe copiilor lor, sau țineau în casă vreo guvernantă mai ales pentru limba franceză și piano; cei săraci nu se bucurau de fel de binefaceri ale culturii. Și, această stare de lucruri nu trebuie să ne mire prea tare, într'o epocă în care nu se dădea nici o importanță culturii, lăsată pe seama doar a câtorva spirite distinse ori a unei anumite clase sociale: diacii și logofeții cari scriau zapise și hrisoave, precum și preoții mai răsăriți, care citeau ciaslovul și psaltirea, erau aproape singurii cărturari de pe vremea acelor generațiuni dispărute.

Vremurile noastre au adus naționalismul la baza statelor și democratismul la conducerea lor. Clasele privilegiate au fost date la o parte, masele au fost chemate la cărmuirea țărilor.

Statul, convins că numai prin cultură poate progresa un neam, a făcut toate sacrificiile posibile pentru a smulge poporul din ghiarele ignoranței și a-l ri-

ridică din întuneric la lumină, dându-i cunoștințele indispensabile pentru lupta vieții.

În această nouă fază trebuie dezvoltată conștiința de neam și acea a vieții cetățenești, forțe care se sprijină numai pe cultură.

Lucrul acesta l'a înțeles foarte bine nemuritorul Spiru Haret încă de acum 30 de ani, când a mărit numărul învățătorilor și al localurilor de școală și a început minunata mișcare prin școală și prin cooperațiune, pentru ridicarea tot mai sus a clasei țărănești.

Acest lucru a fost înțeles și de iubitul nostru predeceesor, d. doctor C. Angelescu, în ministeriatele sale de după războiu, făcând să se construiască aproape șapte mii de localuri de școli primare, creând optzeci de școli normale și construind pentru ele peste cincizeci de localuri din care o parte sunt terminate, înființând gimnazii și licee în diferitele regiuni ale țării și organizând învățământul profesional, care lipsește aproape cu totul în provinciile românești alipite la patria mamă.

În fiecare an, a fost sporit de dr. Angelescu, efectivul școlilor normale și numărul posturilor de învățători, s'a mărit salariul învățătorilor din regiunile eterogloze, s'au înființat cursuri de vară pentru acei care nu știau limba românească și pentru învățătorii care trebuiau să-și completeze pregătirea lor profesională, s'au organizat tot mai mult cursurile de adulți și grădinele de copii, s'au pus bazele învățământului complementar... iată măsuri luate pentru răspândirea cât mai mult și mai repede a culturii în marea masă a țărânilor.

La o populațiune de 17 milioane de locuitori din România Mare, avem 2.800.000 de copii în etate de școală; dar, din nenorocire, nu toți pot să fie înscriși, fie din lipsa de localuri, fie din acea a învățătorilor.

Lozincă noastră de tot momentul este aceasta: „*Fiecare copil trebuie să aibă un loc în școală. Nici un cătun să nu fie fără local și fără învățător!*”

Numai muncind cu toții în acest sens, vom putea avea conștiința împăcată că ne-am făcut datoria.

### 3.

## Cutremure de pământ

Prelegeri ținute de d-nul C. Stătescu la Universitatea Ateneului  
Român, Februarie 1929.

1. Studiul cutremurelor de pământ — al seismelor — se face prin observația, fără instrumente, a efectelor lor: este studiul macroseismic. Astfel se observă: zona unde se produc și întinderea ei, intensitatea fenomenului de pe scara Forel-Mercalli; efectele lor în legătură cu conformația solului, direcțiunea și vitesa mișcărilor, fenomenele care le însoțesc și frecvența lor.

2. Înregistrarea acestui fenomen se face cu seismografele.

Interpretarea curbelor obținute formează studiul microseismic. Grație lor se află: punctul din adâncime unde s'a produs cutremurul (hypocentrul), punctul corespunzător dela suprafața pământului (epicentrul), felul undelor (transversale, longitudinale, reflectate odată sau de mai multe ori, unde superficiale sau unde lungi) și se trag consecințe foarte prețioase în ce privește proprietățile elastice ale straturilor din care este format pământul.

3. Cauzele seismelor sunt felurite. Astfel aceste mișcări sunt datorite: vulcanilor, sau acțiunii apei, sau mareelor interne. Noi ne oprim la cea mai probabilă: a mișcărilor tectonice, de așezare, al scoarței pământului.

Pământul formează un glob cu raza de vr'o 6000 km. Venind din înălțimile cerurilor pe pământ avem de traversat întâi un înveliș gazos — atmosfera — pentru a



vedea că pământul este acoperit în majoritatea lui cu apa mărilor și a oceanelor, suuportată de fundul stâncos al lor care nu este decât o continuare a părții solide a globului adică a continentelor.

Mii de măsurători și cercetări ne indică la adâncimea de 60 km. dela suprafața pământului, o temperatură de 2000 grade.

Nici una din substanțele cunoscute nu-și mai păstrează starea solidă la această temperatură. Deci de aci în colo, în adâncime avem o altă stare decât cea solidă (lichid, gaz sau altă stare pe care nu o putem defini).

Adică: scoarța solidă a pământului este de o sutime din grosimea sa.

În rezumat pământul apare ca un mare glob așa de ferbinte că nu poate fi solid și pe care îl învelește o pătură solidă (scoarța lui), alta lichidă (oceanele și mărilor) și una gazoasă (atmosfera).

Este bineînțeles că acest complex, care formează pământul, nu poate rămâne în echilibrul, decât modificându-se neîncetat.

Înadevăr, pământul se răcește mereu. Răcindu-se se contractă. Contractiunile lui însă sunt foarte neegale, pentru că pe când partea sa fluidă se contractă fără să schimbe forma, scoarța solidă nu se poate să-și micșoreze suprafața decât deformându-se. Aceasta este cauza ridicăturilor și adânciturilor lente de pe pământ. Mișcările acestea continuându-se, mai curând sau mai târziu, provoacă ruperea scoarței. *Această rupere formează cutremurele.* Ele sunt însoțite de neregularități în grosimea scoarței, de încălziri și de tremurări. Cum acest fenomen se produce în adâncimile scoarței (și acel punct se numește hypocentru) nu vin la suprafață decât tremurările, formând cutremurul. Încălzirea nu ajunge însă la suprafață și nu o putem simți. Ea lasă însă urme în rocile rupte de unde a pornit cutremurul și care se metamorfozează. Aproape toți munții s'au format în urma acestor mișcări seismice. Ei însă s'au format în adâncime, adică sub îmbrăcămintea de straturi dela suprafața pământului pe care zdruncinările în profunzime, epuizate când ajung la suprafață, nu le-au mai putut nici deforma nici metamorfoza (prin încălzire).

Și pentru ca să apară munții, a trebuit munca îndelungată, a intemperiiilor și mai ales a ploilor, cari au cărat stratele moi superficiale, desgolind rocile cari formează munții de astăzi.

Astfel de transformări se întâmplă în epoci geologice, socotite deci cu sutele de mii și milioane de ani.

În epoca noastră se întâmplă acest fapt în Asia Centrală, în așa numitul podiș al Pamirului. El este înalt de 6000 metri și totuși compus la suprafață de pământuri moi. Pentru a explica această ridicare enormă, nu putem admite decât că podișul acesta acoperă un centru în adâncime, metamorfic, rupt, străbătut de falii cari vor da aspectul unui masiv muntos, ca al Alpilor bunăoară, atunci când învelișul moale va fi cărat de ape și vânturi, peste mii de ani.

Așa s'au format rând pe rând cutările, adică relieful actual depe suprafața pământului, cu munții, continentele, insulele și adânciturile oceanelor și mărilor.

Distribuția geografică a munților ne conduce a recunoaște că mecanismul acesta de formare al lor este neîntrerupt și numai mișcarea se deplasează în cursul vremurilor.

În jurul unui pol orogenic, primul sâmbure de formare al munților și care ar fi în jurul Islandei, aceste cutări s'au deplasat pe cercuri din ce în ce mai mari. Astfel s'au format șirurile de munți dela cele mai vechi ale Scoției și Scandinaviei și corespunzătorii lor în continentul American munții Verzi, apoi șirul munților Britaniei, Vosgii, Sudetii, Uralii și corespunzătorii lor Americani, Apalașii; în al treilea rând Pirineii, Alpii, Carpații, Caucazul, Himalaia și Munții Stâncoși din America. Cele mai noi șiruri sunt: Atlasul Marocan, Apenini Italiani, Insulele Arhipelagului Grecesc, Asia Mică, relieful litoralului Oceanului Indian, Insulele Sonde, Japonia, Curilele, Camciatka, iar în America: Cordilierii Anzilor, Mexic, Litoralul Oceanului Pacific, Alasca și Insulele Aleutine.

*Și în adevăr, aceste ultime părți ale globului sunt încă în mișcare și formează regiunile de cutremure și de vulcani, pentru că vulcanii sunt o urmare frecventă, dar nu indispensabilă a cutremurelor de pământ.*

4. Seismele în mări sunt mai puțin cunoscute.

Este sigur însă că și lor se datoresc formarea acelor „raz de marée“. Când aceste cutremure au epicentrul apropiat de coastă, se produc valuri înalte cari spală țărmul distrugând totul în calea lor. Fenomenul se întâmplă destul de des pe litoralul japonez și al Oceanului Pacific.

Catastrofa dela Lisabona (1755, a fost datorită unui asemenea fenomen.

5. Până acum din studiul seismelor s'a ajuns numai la cunoașterea cauzelor lor. Ele sunt cele mai prețioase mijloace de a ne da seama de interiorul globului terestru. Însă cu toată truda — mai ales a Japonezilor — aceste mișcări, care iau caracterul de cataclisme câte odată, nu se pot prevedea.

#### 4.

### Despre coloide.

Lecțiunile d-lui E. Severin

#### I

#### Importanța lor în viața de toate zilele.

Când este vorba de răspândit știința în marele public, se întîmpină de cele mai dese ori dificultăți pe care conferențiarul le ocolesc cu dibăcie; le escamotează, am putea zice.

Sunt convins că nu se face un serviciu publicului, prezentându-i o aparență de adevăr. Din necunoașterea corectă a realității, multe dintre victimele aproximațiilor se cred în drept să aibe o părere definitivă despre lucruri ce nu se pot defini; o părere proprie despre fenomene pe care Știința încă nu le-a lămurit.

Trebue ca cineva să știe enorm de mult, pentru ca să știe, că nu știe mare lucru. Luându-mi însărcinarea să fac câteva lecțiuni despre coloizi, mi-am luat un angajament, față de mine însu-mi, ca să nu escamotez nimic. Voi prezenta chestiunea complectă, dezvoltând, bine înțeles, acele părți care interesează viața de toate zilele și care pot interesa marele public.

Cuvântul coloid a trecut astăzi din laborator în Industrie, a intrat în vocabularul obicinuit al tuturor. Electrargol sau colargol, înseamnă argint coloidal, după cum Electroaurul, Electroplatinol colotiol sau thiocol înseamnă aur, platină și sulf cloidol, toate substanțe cu reputație de

mare activitate terapeutică. Dar orice corp neorganic cristalizat, are corespondentul său în forma coloidală. Dacă este o parte de știință care se ocupă cu studiul formelor cristalizate, numită *cristalografia*, va veni timpul când *colografia*, va fi încă mai importantă, încă mai interesantă. Se cunosc astăzi peste 1000 de minerale în stare coloidală. Cementul și fabricarea lui este o problemă coloidală; ceramica, fabricarea firelor incandescente pentru lămpile electrice, fabricarea oglinzilor; *solul arabil*, acest *imens laborator* de produse organice și neorganice este un rezervor primordial de coloide din ambele regnuri. Alterațiunea mineralelor și dezagregarea rocilor, dau loc la fenomene coloidale.

În ce privește coloizii organici, propriu zis, putem cita proteinele în regnul animal și celuloza în cel vegetal.

Între proteine avem: gelatina, albumina de ou și cea din sânge, oșeina și ichtiocolul. Tot între coloizii organici se clasează și mătasa, lâna și cornul.

În viața de toate zilele avem aplicații curente: săpunul nu spală, culoarea nu văpșește decât grație unor fenomene coloidale. Laptele, cafeaua, brânza, maioneza și alte mâncări sunt aplicații ale fenomenelor coloidale.

Secretul vieții, boala și moartea se explică mult mai ușor prin fenomene coloidale decât prin alte teorii.

Așa că chimia coloizilor este chimia în viața de toate zilele.

Numele de coloid, coloidal, nu are altă origine decât aceia pe care o cunoaștem cu toții: *Kolla* înseamnă *clei*.

Când s'au cuprins într-o clasă comună coloidele, nu s'au avut însă în vedere aspectul lor cleios, care nici nu are vre-o importanță serioasă. S'au avut în vedere proprietățile lor hotărâtoare, care dau loc la aplicații în viața de toate zilele.

Astăzi când zicem *coloid*, nu mai înțelegem un anumit corp, ci o stare anumită. Orice corp poate deveni coloid după împrejurările în care este pus. Astăzi se admite o stare coloidală, după cum se admite o stare gazoasă, lichidă sau solidă.

Ca orice parte a Științei și această parte a chimiei exista înainte de a se fi bănuț existenta coloizilor. Alchimistii preparau *aurul potabil* sau *apă aurită*, care nu era altceva decât o suspensiune coloidală de aur în apă. Se pulverizau foițele de aur într-o piuliță de piatră dură, și într'un curent de apă. Apa aceasta avea proprietăți curative remarcabile. Abia în 1844 Baudrimont, profesor la

Facultatea de Medicină din Paris, a dat cel întâi explicaarea limpede a particulelor de materie, care se aseamănă cu gelatina și care cu apa dau niște soluții false, niște pseudodisoluții.

Din punctul de vedere al comportărei corpurilor față de apă, îi putem împărți în corpi solubili și insolubili. Sarea, zaharul, cleiul, albușul de ou sunt solubili. Grăsimile, hârtia și altele sunt insolubile.

La rândul lor compușii solubili în apă se pot împărți în două categorii: unii, cum sunt zaharul și sarea, care pot lua în apă — după evaporare — o formă regulată, pot cristaliza; alții, cum este albușul de ou, cleiul, gumele, gelatina, cari nu cristalizează. Cei dintâi sunt cristaloizi, cei de aldoilea coloizi. Când tăem o felie foarte subțire de sfeclă de zahar, avem în ea un număr enorm de celule, de căsuțe pline cu o soluție de zahar. Dar împreună cu zaharul se mai găsesc în apa din celule substanțe cleioase — coloidale — cum este protoplasma, sediul funcțiunilor vitale. Dacă punem aceste felii de sfeclă, în apă curată, zaharul singur va trece din celule în apă, protoplasma rămâne.

La fel s'ar întâmpla cu o felie de orice fruct pus în apă.

Nu trec prin pereții celulelor, decât acele substanțe ce au și însușirea de a se dizolvi complet în apă, de a se preface — am putea zice — și ele în lichid. O soluție monofazică. Acești corpi sunt tocmai acei ce au și puțința de a lua — când se solidifică — o formă regulată, de a cristaliza. Corpii aceștia au fost numiți *cristaloizi*, spre deosebire de protoplasmă, albuș, clei și foarte mulți alții, cari nu pot cristaliza, și nu pot nici trece prin pereții subțiri ai celulelor. Ei au fost numiți *coloizi*. Particelele acestora sunt mult mai mari decât a cristaloizilor, ele nu sunt reduse la ultima lor micime, nu pot fi considerate ca prefăcute în lichid, de aceea nici nu pot trece prin pereții fini și nici nu pot cristaliza.

Deoi — până acum — nu este vorba decât de starea de fărâmițare a materiei. Pentru a vedea care este limita reală a acestei fărâmițări, trebuie să știm că aurul, care este cel mai maleabil dintre metale, poate fi bătut în foite atât de fine, încât zece foite, puse una peste alta, abia fac a *mia parte dintr'un milimetru*. Împărțiți în gând un milimetru într'una mie de părți, zece foite de aur, abia fac cât o diviziune dintre acestea. Și cum orice corp este făcut din atomi, fără îndoială că în grosimea acestor foite vor fi câteva straturi de atomi.

Când se suflă un balon de săpun se pot observa—pe lângă culorile frumoase ale curcubeului—niște pete negre rotunde, cari apar aproape în clipa în care balonul plesnește. Fizica a măsurat grosimea peliculei în acel loc și a găsit o groasă de o milionime de milimetru. Impărțiți adică în gând, un milimetru într'un milion de părți și a milioana parte este grosimea acestei lame subțiri.

A mia parte dintr'un milimetru se numește în fizică un *micron*. A milioana parte se numește *milimicron*. Și mai este o diviziune și mai mică, întrebuințată în fizică: *Angstromul*, de zece ori mai mică decât milimicronul, adică a zecea milioana parte dintr'un milimetru. Noi ne vom servi de *microni* și de *milimicroni*.

Când mărimea diametrului unei particule în apă este mai mare decât o zecime de micron ( $> \frac{\mu}{10}$ ), adică mai mare decât a zece mia parte dintr'un milimetru, aceste particule se pot vedea cu ochiul liber: avem o emulsione, cum este laptele.

Când diametrul particulelor este mai mic decât o zecime de micron ( $< \frac{\mu}{10}$ ) dar, mai mare decât un milimicron ( $\mu\mu$ ) avem o soluție coloidală. Soluțiile coloidale cuprind deci particule mai mici decât a zecea mia parte dintr'un milimetru și mai mari decât a milioana parte dintr'un milimetru.

În fine, când soluția este făcută din particule mai mici decât o milionime de milimetru ( $< \mu\mu$ ) avem adevărate soluții: soluții moleculare sau ionice.

În soluțiile adevărate avem de a face cu atomi, cu sfărâmături de molecule. Materia este disolvată în ultima ei stare de diviziune. Aceste particule pot trece prin pereți cât de deși, iar când se solidifică pot lua forma cristalină. În soluții atomii și moleculele sunt în stare unitară, dar este o lume aceasta în care nu putem pătrunde decât cu gândul. Chiar dacă ultramicroscopul ar deveni de un milion de ori mai puternice, tot nu i-am putea vedea. Dacă însă am reuși să-i vedem, am vedea mișcarea lor, căci în Univers nu este nimic în repaos, totul se mișcă, totul fiind scaldat în eter, care imprimă oricărui punct material tremurăturile lui pornite din Soare.

Dacă nu putem vedea atomii și mișcările lor, putem vedea aglomerațiile cele mai fine de atomi, aglomerațiile coloidale și mișcările lor.

Dar, înainte de toate să vedem cum se poate obține o disoluție coloidală:



Să facem o soluție de un clei mastic (ciară galbenă de pistas, un arbore: *lentisque*). Disoluția în apă, deși este transparentă, este o pseudodisoluție, particulele nu se pot vedea cu ochii liberi, dar nici nu sunt atât de mici, mai mici decât un *milimicron*. Avem deci o soluție coloidală. Făcând această soluție în alcool și apoi, turnând-o în apă, vedem că apa se tulbură, avem o *emulsie*; particulele sunt mai mici decât o *zecime de micron*. Emulsia este ca laptele.

2) O soluție coloidală artificială se poate face cu clorura ferică. În apă clocotită se toarnă o soluție slabă (galbenă) de perclorură ferică. Soluția, deși este mult mai diluată, dar culoarea se închide, devine roșă, avem o soluție coloidală. (Experiența).

3) *Ferrocianura de cupru*. Se prepară o soluție de 5 gr. de ferrocianură de potasiu într'un litru de apă distilată și o altă soluție de 5 gr. 5 de sulfat de cupru cristalizat în 1.100 cm<sup>3</sup>. Se toarnă încet, agitând mereu, 950 cm<sup>3</sup> din soluția de sulfat de cupru în soluția de 1 litru de ferrocianură. Se face un precipitat *roș-brun*, care însoțește într'un lichid galben sau incolor.

Avem o soluție coloidală sau o suspensiune coloidală, după cum ferrocianura de cupru se dizolvă sau nu.

Aceeași experiență se poate face, luând în locul sulfatului de cupru, clorura ferică.

Orice soluție coloidală—invizibilă pentru ochiul liber—se numește un *zol*. Numele a fost dat de Thoma Graham, care a stabilit teoria coloizilor în 1861. Dacă lichidul în care s'a făcut absorbția este apă, avem un *hidrozol*, dacă este alcool avem un *alcoolzol*, *eterzol* sau în general un *organozol*.

O experiență din viața de toate zilele este cea făcută cu gelatina. O bucată de gelatină în puțină apă la 40°-50°—se umflă și apoi totul se prinde în masă, luând un aspect solid. Gelatina, ca și foarte multe substanțe coloidale, are proprietatea de a absorbi lichidul în care se găsește. Se face un singur tot cu aparență omogenă, o adevărată soluție solidă. Această soluție în care ambii constituenți—apa și gelatina—au aspectul solid, se numește o *gelée*, o răcitură, o piftie, proprietate aplicată la mezeluri, în cari se fierb substanțele coloidale, cartilajele, în apă. Substanța coloidală s'a coagulat, s'a prins în masă, se numește un *gel*. Același lucru se întâmplă cu caseina din lapte, albumina din albușul de ou.

Într'un gel particulele nu sunt *alipite*, ci numai extrem



de apropiate, iar solventul, *zolu*, este cuprins în masa de gel.

Dacă diluăm cu apă sau încălzim, gelul dispare și se reface disoluția coloidală. Dacă coloidul dispare în soluție, se zice că avem un coloid *reversibil*. Coloidul s'a împrăștiat în lichid, s'a făcut o disoluție vizibilă numai la microscop. Soluția aceasta este — după cum am spus — un *hidrozol*.

Un fapt care nu trebuie trecut cu vederea este că între substanțele coloidale și *zol* (disolvent) nu este un simplu amestec fizic, ci o adevărată combinație chimică; o hidratare când este vorba de apă sau în genere o *solvatizare*, când este vorba de un lichid oarecare. Ca probă că este o adevărată combinație chimică, este faptul că se produce o desvoltare de căldură în momentul când se face amestecul între corpul împrăștiat (dispersat) și cel în care se împrășteie: *zolu*.

### Depunerea soluțiilor coloidale.

Când o soluție coloidală, din anumite cauze, pierde forma sa tipică, se pot întâmpla trei cazuri: 1) Faza dispensează se depune sub formă solidă caracteristică, cum este cu praful fin de metale, sau cu unele precipitate. *Avem o precipitare*.

2) Când separarea coloidului se face prin apropierea de celule sub formă de fulgi: o *floculație*.

3) Și în fine, se poate ca totul să se prindă într-o masă unică, cum este cazul cu gelatina, albușul de ou sau caseina. Avem în acest caz o *coagulare*. În cazul albușului de ou și a caseinei trecerea din nou în disoluție este imposibilă, avem un coloid *irreversibil*.

Sunt cazuri când pulberile metalice sau cele de corpi solizi—coloidali sau nu—se împrășteie într'un lichid, fără nici o afinitate pentru acest lichid, fără nici o atracție. Aici nu avem de a face cu *zoli*, nu sunt dispensiuni, nici soluțiuni coloidale, sunt *suspensiuni*. Așa este laptele, așa este grăsimea în apă sau petrolul în apă.

Până aici am studiat situația corpurilor coloidali față de apă și de alți disolvenți, dar un corp poate deveni coloidal și prin schimbare de stare fizică pe calea focului. Așa este cazul cu sulfurul. Sulfurul încălzit peste punctul de fierbere devine coloidal, elastic cum este cauciucul. (Experiențe).

## II

Am văzut că orice corp poate lua starea coloidală (experiența cu sulful topit). Nu poate fi vorba deci de corp coloidal, ci de stare coloidală.

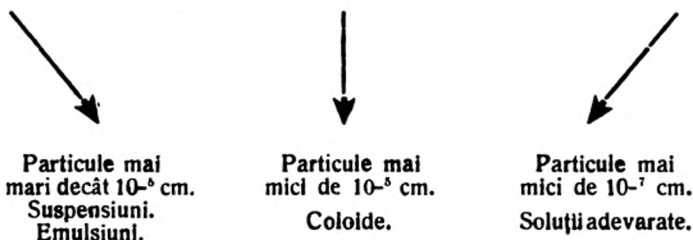
Așa că singurul criteriu pentru a deosebi coloizii de cristaloizi și emulsiuni, este mărimea lor.

1) Când particulele au un diametru mai mare decât o zecime de micron, adică mai mare decât a zece mii parte dintr'un milimetru, avem un corp granular sau o emulsie.

2) Când particulele sunt cuprinse între o zecime de micron și o miime de micron, avem stare coloidală.

3) Când particulele sunt mai mici decât o miime de micron, avem de-a face cu atomi, cari dau soluții adevărate: soluții ionice.

Rezumăm aceste definiții în următorul tablou:

Soluții. <sup>1)</sup>

Suspensiunile sau emulsiile, cum este laptele, se pot vedea cu ochii liberi, soluțiile coloidale nu se pot vedea decât la microscop, iar soluțiile adevărate, sub o zecime de milimicron, nu se pot vedea nici într'un fel.

Starea coloidală este o îndesare a moleculelor, care

$$1) \text{ Un micron} = \mu = \frac{1}{1.000} \text{ m.m.} = \frac{1}{10.000} \text{ cm.} = 10^{-4} \text{ cm.}$$

$$\text{O zecime de micron} = \frac{\mu}{10} = \frac{1}{10.000} \text{ m.m.} = \frac{1}{100.000} \text{ cm.} = 10^{-5} \text{ cm.}$$

$$\text{O miime de micron} = \frac{\mu}{1000} = \frac{1}{1.000.000} \text{ m.m.} = \frac{1}{10.000.000} \text{ cm.} = 10^{-7} \text{ cm.}$$

se face grație unor însușiri ale particulelor simple, grație atomilor.

Vă spuneam că fiecare corp are însușirea de a se combina cu alt corp. Sulful de exemplu se poate combina cu ferul, cu hidrogenul, cu oxigenul; dar pe lângă aceasta puțință de combinare, pe lângă aceste valențe, mai are și altele, numite valențe fracționare, grație cărora se poate combina cu el însuși, formând molecule mari—numite *mici* sau atomi de ai coloizilor, vizibili la microscop. Aceștia au un diametru cuprins între o zecime de micron și o miime de micron.

Când coloizii iau naștere în apă, solidul împrăștiat se numește zol, și fiind împrăștiat în apă se va numi *hidrozol*, *alcoolzol*, *eterzol* sau *organozol*, după cum este împrăștiat în alcool, eter sau alte corpuri organice.

Ați văzut experiențele cu clorura ferică în apă clocotită, cu ferocianura de cupru și cu cea de fer. Să poate pune în evidență existența zolului cu efectul Tyndal. Când zolul și cu disoluția se prind în masă, avem 10 *gele* în care numai putem deosebi cele două faze, lichidă și solidă așa este cu gelatina în apă. *Coloizii au o mare afinitate pentru apă sau — în general pentru lichidul în care iau naștere.* — Se face o adevărată soluție solidă, care prin răcire se prinde în masă, cum se întâmplă cu răcirile sau *piftia*. Zolul astfel prins în masă se numește *gel*.

În cazul de față, prin căldură gelul se redissolveste, zicem că coloidul este *reversibil*, ceea ce nu s'ar întâmpla cu albușul de ou, care și el în momentul coagulării prin căldură se prinde în masă, absorbind și cuprinzând apa, dar în urmă, chiar prin căldură, gelul din albuș, nu se mai disolveste, zicem că coloidul este *irreversibil*.

Dacă am examina un gel la microscop l-am vedea format din particule foarte mici, foarte apropiate, iar între ele se poate distinge lichidul intermicelar în care s'a format gelul.

### Efectul Tyndall.

Când punem o soluție coloidală într'un vas de sticlă cu fețe paralele și trecem prin el un fascicol luminos puternic, se vede în sânul lichidului care ni se părea limpede, o ceață luminoasă, care desemnează urma fascicolului luminos, întocmai cum o rază de soare luminează pulberile

invizibile din aerul unei camere. Norul luminos este imobil; dacă ar fi pulberi, acestea s'ar deplasa ca niște puncte luminoase. Chiar dacă am lua o soluție atomică de sare, fasciculul de lumină nu s'ar lumina ca într'o soluție coloidală. Inșă am avea un nor vizibil.

Particulele atomice nu opresc lumina, nu dau acest efect, sunt prea mici; cele coloidale o opresc, sunt vizibile.

Intre apă și substanța coloidală nu este o simplă acțiune mecanică, este o adevărată reacțiune chimică, cu desvoltare de căldură. Este un fenomen de *hidratare*, o *solvatizare*.

Până acum am vorbit de coloizi, definiți față de apă, față de un disolvent lichid. Dar solventul, mediul, poate fi un *gaz* sau un alt *solid*.

1, *Ceața, pâoa*. Aici coloidul sunt picăturile de apă, ele formează *zolul*, iar dizolventul este aerul. Aerul este faza externă, iar apa cea internă.

2) In spuma de șampanie, în bere, și în orice lichid care face spumă în momentul când este emis, faza internă este gazul, acidul carbonic sau aerul, iar faza externă este coloidul el însuși. In baterea albușului de ou, nu facem decât să incorporăm aer—fază internă—in coloid—faza externă. Spuma de săpun reprezintă acelaș fenomen. Când suflăm o beșică de săpun, faza internă—aerul—este dilatată atât cât permite elasticitatea și rezistența învelișului coloidal extern, săpunul.

3) Faza externă poate fi și un corp solid. Sgura, scoriile, sunt faze externe solide ce cuprind aerul ca fază internă. Opalul este fază externă solidă, conținând apa fază internă, care-i dă jocul de lumină.

4) In fine, ambele faze pot fi solide, sticlele colorate, pietrele prețioase, după cum vom vedea.

### Stabilitatea formei coloidale.

Micelii ooloidali rămân în această stare numai în anumite împrejurări. Mai ales cei de natură organică, au tendința să se apropie, să dea un conglomerat mai mare—o emulsie vizibilă. Acest fenomen se numește o floculație, micelii formează adevărați fulgi.

In unele cazuri, în viața practică este nevoie să menținem cât mai mult acești miceli în stare independentă. pentru a menține starea coloidală. Intrebuințăm atunci

anumite substanțe, tot coloidale, numite *coloizi protectori*.

Exemplul cel mai bun îl avem la *uleiul vegetal*. Putem aduce uleiul, untul sau grăsimea într-o stare de diviziune atât de înaintată, încât să obținem o emulsie abia vizibilă. Acest efect se obține în contact cu aerul. Dar este foarte greu de menținut aceste particule coloidale în stare de emulsie fină. Imediat se depun sub formă de depozite caracteristice grăsimilor. Aici avem de-a face cu coloizi cari pornesc din stare lichidă. Pentru a proteja pelicula care îmbracă miceli, este nevoie să întărim așa numita putere de întindere sau tensiune superficială. Introducem un al treilea corp care să se interpue între coloid și solventul în care se găsește. Acest al treilea corp este un agent protector, un agent emulsionant.

În farmacie este deseori nevoie să se facă o emulsie de oleu în apă. Pentru a menține emulsia omogenă, pentru a opri ca uleiul să se depună, se adaugă o altă substanță coloidală, un săpun: Oleatul de sodiu sau de potasiu, în câțime foarte mică dar suficientă ca să se interpue între ulei și apă. Aceasta se fixează la suprafața micelilor de ulei ca un înveliș protector. Atracția oleatului la suprafața picăturilor de ulei se numește *adsorbțiune* spre deosebire de *absorbțiune*, care înseamnă atracție în toată masa, nu numai la suprafață.

În locul oleatului s'ar mai putea întrebuința orice gumă drept coloid protector. În gospodărie la facerea sosului maionezei sau bearnaise, se procedează la fel. Pentru a păstra omogenitatea emulsiei fine de ulei sau de unt se încorporează drept coloid protector, agent emulsionant, *gălbănușul de ou*.

### Noile aplicațiuni ale fenomenelor coloidale.

În afară de aplicațiunile restrânse pe care le-am văzut, coloizii joacă un rol de căpetenie în agricultură, în industriile cele mai variate, precum și în explicarea fenomenelor vitale.

Le vom cerceta pe rând, atât cât ne îngăduie timpul acestor prelegeri.

## Coloizii în agricultură.

Pământul arabil, acest imens laborator de produse organice și neorganice, este un rezervor nesecat de coloide minerale și organice. Chiar alterarea minereurilor și dezagregarea rocilor, dau loc la fenomene coloidale.

Analiza chimică a unui pământ, care dă informațiuni asupra lipsei unei anumite substanțe indispensabile agriculturii, nu ne spune dacă pământul are elementele necesare pentru a reține și fixa aceste substanțe folositoare.

Aproape toate substanțele care compun pământul sunt de natură coloidală; silicea, care formează nisipul, silicații de calciu, de aluminiu, etc., sunt foarte rar în stare cristalină. Și în orice caz, rolul lor fertilizant nu începe decât atunci când aceștia sunt în stare amorfă.

Pentru a înțelege importanța coloizilor, numai în păstrarea umidității solului, să ne amintim că o plantă este alcătuită din hidrați de cărbune, din substanțe albuminoide, din materii grase, săruri minerale și apă. Apa însă reprezintă în medie  $\frac{1}{5}$  din total. Dacă planta pierde prin evaporare mai mult decât absoarbe din sol, ea se desumflă, iar țesutul pierde rigiditatea, planta se vestejește.

Dar pentruca pământul să păstreze apa, nu este destul să ploaie, și el să fie poros. Porizitatea nu menține apa decât în limitele unui echilibru fizic între sol și atmosferă. Trebuie ca materiile absorbante să fie în stare coloidală, căci—după cum v'am spus și după cum ați văzut în mod experimental acesta se gelificază în prezența apei, se fac corp cu ea, ținând-o închisă sub formă de *hidrozol*.

Silicea există în stare de hidrat de silice în diferite grade de hidratare. Dacă se determină gradul de evaporare a unui pământ și se compară cu gradul de evaporare a aceluiași pământ ars, adică după ce coloizii au fost distruși—se văd diferențe considerabile. Gelul de silice o fizează și o reține în mod permanent.

Apă nu lucrează numai ca mediu necesar pentru a menține frăgezimea și vitalitatea plantei, dar chiar ca mediu hrănitor. În adevăr, ea solvește mineralele solubile, indispensabile plantei, care nu le poate absorbi decât pe această cale de soluție.

Mai mult, chiar în fenomenul îngrășării pământului. Îngrășămintele nu ar fi reținute, dacă nu ar fi materia coloidală, care prin hidrozolul ei reține materiile ce pătrund în sol.



În ce privește planta, aceasta are nevoie de substanțe minerale. Ele formează consistența membranelor și învelișurilor solide, prin care se face schimbul osmotic cu atmosfera. În fine, sunt oxizi de zinc, de mangan și alții, cari sub forme coloidale în plantă, joacă rol de catalizori. Chiar pământul are o putere catalitică remarcabilă.

Deci analiza simplă a unui sol, fără a se ține seamă de problema coloizilor, este necompletă pentru a hotări de fertilitatea unui pământ arabil.

Agricultura este cea mai importantă dintre industrii, pentru că ea dă prin vegetale și minerale materiile nutritive indispensabile organismului nostru.

Creșterea continuă a populației, ne obligă să extindem lucrarea pământului pe suprafețe din ce în ce mai mari și chiar pe terenuri considerate ca necultivabile. De mai bine de un secol Malthus a arătat că putința ce are lumea de a-și mări populația este cu mult mai mare decât aceea de a-și creia surplusul de-a o întreține, de-a o hrăni. Trebuie să se aplice solului regimul substanțelor coloidale, nu cele proprii substanțelor cristalizate.

### Silicea, sticla, petrele prețioase.

În legătură imediată cu studiul solului și ca o completare a lui, stă studiul *silicei*.

Silicea este cremenea, este cristallul de stâncă, este agatul, onixul, ametistul, etc. În chimie se numește *bioxid de siliciu* și putem zice că jumătate din greutatea pământului este făcut din silice.

Silicea dintre toate mineralele este cel ce prezintă aparențele cele mai diverse, aparențe care-i vin dela proporțiile de apă pe care le conține.

Pietrele pe care le vedeți aici, sunt: silice, cristal de stâncă, onix, agat, opal, ametist.

Sticla comună, sticla de gîamuri, este un compus al siliciului, este silicatul de sodiu și calciu, sau de potasiu și calciu, iar cristallul are și plumb sau crom.

Silicea este esențialmente coloidală, așa se explică și plasticitatea ei surprinzătoare, nu numai că se poate turna în orice formă, dar se poate sufla ca o beșică de săpun. În stare de topire sau aproape de topire, este un silicat foarte îndesat, foarte polimerizat. Corpii cristalizabili trec

în mod brus prin căldură dela starea solidă la cea lichidă și au și o temperatură fixă de topire. Sticlele înainte de a se topi, devin moi, aluatoase și pot lua orice formă ca și argila plastică. Este o adevărată *gelée* la temperatura înaltă.

Silicații alcalini sau sticla solubilă este un gel. Toți corpii din categoria sticlei pot fi considerați ca un gel unic. Sticla, fiind un mediu disolvent ca și orice coloid, poate forma suspensiuni coloidale, așa se explică fabricarea sticlelor colorate.

Cimentul când se prinde în apă și aer, nu se prinde ca o tencuială ordinară. El are cel puțin 35% argilă, iar uneori 65%. Argila este un silicat, care cu apa dă un gel permanent care se întărește progresiv. Acest gel împiedică formarea de cristali mari, iar cristalii fini se împrăstie în materialul gelului.

Pentru a ne da seama de felul cum se face gelul de silice, să facem următoarea experiență:

Să luăm o soluție de silicat de sodiu. Dacă turnăm în ea acid clorhidric concentrat se face un gel de silice, căci silicea este tipul substanțelor coloidale minerale. Încet, încet, vedeți cum totul se prinde în masă. Gelul de silice a cuprins toată apa. Această substanță gelatinoasă în aparență, este identică ca compoziție chimică cu toate varietățile de silice sau granit pe care vi le-am arătat.

Sticla cu aspectul și casura ei sticloasă este prototipul substanțelor coloidale. Dar s'ar părea că este un corp definitiv stabilizat, că și-a luat o constituție invariabilă. În realitate toate aceste pietre sub influența mediului sufer transformări lente din exterior în interior.

Unele soluții de silice, limpezi în momentul când au luat naștere, pot să treacă astfel un timp îndelungat, dar în mod spontan încep a face fulgi, se floculează, apoi se prind în masă. Când în sânul pământului se găsește o astfel de soluție coloidală și pătrunde în goluri mici și bine apărate, ele încep fenomenul de coagulare, ba chiar de cristalizare.

După condițiile geologice, silicea poate rămâne în formă de gel și numai încetul cu încetul ia formă stabilă solidificându-se. Uneori temperatura și presiunea silește gelul să ia forma de cristali, fie albi ca silicea, fie colorați în roz sau violet tot prin substanțe coloidale cari sunt în suspensiune.

Sunt, în fine, cazuri când silicea cristalizată în exterior, iar interiorul fiind prea mic pentru cantitatea de



gel, se prinde în massă coloidală. (Exemplu un eșantion de onix special).

Gelul de silice odată format, nu rămâne neinfluențat de agenții exteriori. Apa încărcată cu substanțe străine, pătrunde în interior, înaintând regulat, paralel cu tot conturul, lăsând în mersul către centru urma regulată a drumului făcut. O experiență foarte simplă făcută de Liesegang este următoarea: Se face o soluție de 4% gelatină în apă caldă, se adaugă 2 cm<sup>3</sup> de soluție concentrată de bicromat de potasiu. Se amestecă bine și se varsă pe o sticlă în pătură subțire. Prin răcire se face o gelée, un gel.

După solidificare se lasă să cadă, cu o pipetă, în mijlocul plăcii 5—6 picături soluție concentrată de nitrat de argint (20—25 %). Se pune placa la întuneric, iar după 2—3 zile apar o serie de inele concentrice roșii de cromat de argint.

Nitratul difuzează în gelul de gelatină, vine în contact cu cromatul și dă un precipitat roșu de cromat de argint. Acest precipitat formează un obstacol semi-permeabil, care nu mai lasă să treacă nitratul mai departe. Dar când presiunea osmotică a nitratului este destul de ridicată, membrana este pătrunsă, difuziunea reîncepe, se oprește din nou și așa mai departe, lăsând urma precipitatelor succesive. La fel se petrec lucrurile în onix, agat, etc. În aceste pietre toate bandele colorate urmează paralel conturul exterior. Soluții ce diferă prin concentrarea lor intră în interior și lasă urma drumului parcurs. Cum intrarea se face simultan de jur împrejur, iar concentrarea soluției fiind aceeași, urma este regulată și paralelă și ea cu conturul pietrei. Soluțiile ce pătrund pot lucra ca un reactiv asupra sărurilor din gelul de silice. Se poate ca aceste reacțiuni să se fi produs înainte ca gelul să fi fost complet deshidratat.

Dintre toate mineralele, silicea este cea care se prezintă sub formele cele mai diverse, din cauza cantităților de apă pe care le conține.

Marele chimist Ostwald a preparat o serie de mineruri foarte deosebite ca aspect, dar toate formate din oxid silicic și diferind între ele numai prin proporția de apă. Opalul are 30—40 % apă.

## Culoarea pietrelor prețioase.

Obsesiunea culorilor, strălucirea unor pietre și mai ales raritatea lor, a făcut din ele obiecte care provoacă năzuinți nestăpânite. Raritatea lor determină scumpetea, iar obținerea lucrului greu de posedat îi ridică cu atât mai mult valoarea.

În afară de diamant, regele pietrelor prețioase, mai toate celelalte sunt colorate prin metale sau oxizi de metale în forme coloidale.

Rubinul este un oxid de aluminiu care servește ca solvent, în care aurul redus în particule atât de fine se împrășteie în faza externă dând culoarea roșă a rubinului. Culoarea s'a produs odată cu răcirea masei petrei prețioase în sânul pământului.

Uneori sarea de bucătărie este colorată în albastru, analiza chimică nu ne dă nici o indicație. Studiul făcut de Siedentopf a arătat că culoarea provine din cauza unei suspensiuni coloidale de metale fine, mai ales de sodiu în clorura de sodiu. El a reușit să facă în felul acesta sare albastră. Cunoașterea acestor proprietăți a condus la reproducerea pe cale sintetică a rubinului și a safirului albastru.

Pentru a vă da seamă cum se împrășteie pulberea fină de oxizi în natură, în formă de suspensiuni coloidale, în mediul solvent al pietrei prețioase, vom face în fața d-voastră așa numite perlele de borax colorate.

## Viitorul științei

Trei lecțiuni (rezumat) ale d-lui **Drag. Hurmuzescu**

Ernest Renan în publicațiunea cu acest nume se miră și se entuziască de progresele făcute până la acea epocă (1890) de către științele teoretice și mai cu seamă de către cele experimentale.

Desigur admirația acestui spirit de elită ar fi cu atât mai înălțată față de achizițiunile nenumărate ale științei de astăzi, cu minunatele sale aplicațiuni la problemele practice ale vieții pentru a o face mai plăcută și mai intensă.

Prestigiul științei în fața marelui public a crescut tocmai grație acestor aplicațiuni practice, și a provocat utilizarea metodelor științei în mod general în toate activitățile omenirii.

Vorbind numai de progresele realizate în fizică, constatam mai întâi marea dezvoltare a studiului electricității și a aplicațiunilor ei.

În ultimele trei decenii energia electrică a invadat toate activitățile industriale și a acaparat aproape toate serviciile publice.

Aproape toate orașele mari sunt luminate astăzi cu electricitate, — atât serviciul public cât și cel particular.

Tracțiunea electrică publică în orașe și între orașe ia tot mai mare dezvoltare. Și aceasta grație faptului că energia electrică sub forma curenților alternativi se pretează în mod minunat la transportul energiei la distanțe mari și deci dă posibilitatea captării energiei căderilor

de apă din creerul munților și utilizarea ei sub forma electrică și în aglomerațiuni depărtate de locul unde ea se produce.

Această formă a energiei electrice, putând lesne forma prin mijlocul unor transformatori statici și fără pierderi notabile, rezolvă problema distribuției energiei electrice în întinderea unei regiuni întregi.

În această parte ea poate produce luminatul, încălzitul chiar, forța motrice pentru funcționarea tuturor motoarelor mecanice din uzinele marilor industrii și cele din atelierele micilor meseriași; iar extensiunea întrebuințării aparatelor de gospodărie pentru curățatul apartamentului, prepararea mâncării, spălatul etc., prin mijlocul curentului electric constituie așa numita *electrificare casnică*.

Întrebuințarea acestei energii la lucrările necesare întreținerea unei ferme la țară și lucrările câmpului, constituiesc *electrificarea rurală*.

Aceste organizațiuni care ni se par nouă ca niște minuni ideale s'au realizat în parte în alte țări și dau rezultatele cele mai raționale pentru randamentul muncii omului.

Acum, de privim suportul teoretic care a ajutat și provocat aceste progrese practice, avem de constatat că ideile stăpânitoare se pot grupa împrejurul ideii *electricitate materie* și asupra fenomenelor cuprinse în capitolul foarte important al fizicii moleculare.

În această parte a fizicii, sprijinită pe concepția celor trei entități elementare: *atomul* (materie), *electronul* (electricitate), *quanta* (energie), se ajunge la o explicație generală a acestor fenomene prin raporturile acestor trei noțiuni.

Descoperirea razelor X și a Radioactivității materiei, a contribuit la dezvoltarea și la fixarea acestei teorii corpusculare a materiei.

Prin lucrările lui Laue pe de o parte și a lui Kauffmann și alții pe de altă parte, s'a înaintat către o sinteză mai unitară a științei, exprimată prin teoria relativității lui Einstein.

După această concepțiune, materia depinde de iuteală și reprezintă energie.

Atomul — care este un cosmos infinit mic de electroni în mișcare, caracterizează fiecare fel de substanță, cuprinzând fiecare o cantitate de energie.

Prin modificarea interioară a acestor electroni se schimbă și energia — iar din variațiunile ei rezultă radiațiunea electrică și cea luminoasă.

Propagațiunea și distribuția acestor energii se fac prin *porțiuni* unitare de energie numite *quante*.

Reducerea fenomenelor electrice și luminoase la o aceeași cauză prin teoria electromagnetică a luminei care a fost un pas foarte înaintat făcut în a doua jumătate a secolului trecut de către Maxwell, a găsit o verificare experimentală în lucrările lui H. Hertz în 1887. După aceste experiențe, propagarea undelor electrice a fost verificată în ideile și teoria aplicată de către Fresnel la fenomenele luminoase.

Dar lucrările din urmă asupra radiațiunilor prin introducerea corpusculului electronic, și teoria lui Lorentz în acord cu ipotezele asupra constituției materiei au condus la o mai recentă teorie, prin care propagația ondulatorie este corijată cu o mișcare a însuși electronului.

Această concepție combină oarecum cele două teorii ale emisiunii și ale ondulațiunei pentru explicarea fenomenelor luminoase, dar merge și mai departe vroid să explice în general fenomenele mișcării printr'o *mechanică vibratorie*.

Aceasta este lucrarea pentru care fizicianul Louis Broglie a fost cinstit cu premiul Nobel — de fizică.

# **ANEXE**

**v**

**Activitatea filialelor în 1929**



**A.**

**Dări de seamă**





## Activitatea filialelor în 1929

### 1.

#### Ateneul Român din Oradea

I. Președinte este d. *Bogdan Ionescu*; secretar d. *G. Sofronie*.

II. A ținut o adunare generală la 15 Octombrie 1929. S'a discutat gestiunea financiară și s'a dat descărcare comitetului de gestiunea pe 1928—1929.

III. Lista conferințelor ținute în 1928 și 1929:

1. 4 Nov. 1929. Cuvânt de deschidere, *Prof. Bogdan Ionescu*.

Aniversarea Dobrogei, *George Sofronie*.

2. 11 Nov. 1928. Italia de astăzi, *General Economu*.

3. 25 Nov. 1928. Reîntinerirea, *Prof. Dr. Minea*, Cluj.

4. 2 Dec. 1928. Psihanaliza, *Gh. Bota*.

5. 9 Dec. 1928. Din teoriile fizicei moderne, *Al. Andreescu*, Timișoara.

6. 10 Febr. 1929. Din viața subconștientului, *Dr. N. Rușdea*.

7. 17 Febr. 1929. Inegalitatea socială, *Eugeniu Sperantia*.

8. 21 Febr. 1929. Despre Mărăști, *General Mărgineanu*, București.

9. 10 Martie 1929. Aspectul politic al revoluțiunii din 1848, *Prof. C. Marinescu*, Cluj.

10. 17 Martie 1929. Aspectul militar al revoluției din 1848, *Maior I. Vasiliu*.

11. 14 Aprilie 1929. Filozofia valorilor, *G. Bota*.

12. 5 Maiu 1929. Rolul generației noastre, *Ștefan C. Ioan*, București.

## 2.

### Ateneul Român din Giurgiu

I. Președinte este d. *Nicolae Bălănescu*.

II. Lista conferințelor din 1929 (6 Octombrie—15 Dec.):

6 Oct. 1929. Din știința medicală, *Dr. Poenaru Căplescu*.

13 Oct. 1929. Michel Angelo, *Prof. Glonț*.

20 Oct. 1929. Literatură și progres, *Diomed Verziu*.

27 Oct. 1929. Animatorii, *Gr. L. Trancu-Iași*.

3 Nov. 1929. Naționalism, *Nicolae Bălănescu*.

Cum se fac reputațiunile, *Georgescu-Vâlcea*.

10 Nov. 1929. Cultul Patriei, *Marin Ștefănescu*.

17 Nov. 1929. Convingerea științifică în progresul omenirii, *Prof. D. Hurmuzescu*.

24 Nov. 1929. Trecutul istoric al orașului Giurgiu, *Prof. Ștefan Metes*.

1 Dec. 1929. Știința economică, *Prof. G. Tașcă*.

Navigația submarină, *Comand. Bălănescu I.*

8 Dec. 1929. Ideia de Patrie, *Lt.-Col. Ștefan Iotta*.

III. Comitetul Ateneului Român din Giurgiu se compune din:

D-nii: *Nicolae Bălănescu* președinte; *M. Urlici*, avocat și senator; *N. Pascal*, avocat și fost deputat și primar al Orașului Giurgiu, Vice-președinti; *Sabin Popescu*, profesor și Directorul Liceului „Ion Maiorescu” din Giurgiu, Secretar General; *Const Stănilă* și *D. Jarnea*, avocați, secretari; *V. Cochinescu*, avocat, casier; *Dr. Gh. Scripca*, fost medicul primar al județului Vlașca; *Al. Cartoianu*, profesor și Prefectul Județului Vlașca; *Al. Ciorănescu*, institutor, fost revizor școlar, membri; *C. Anastasescu*,

director de bancă, *N. R. Pantu*, farmacist și Primar al Orașului Giurgiu, și *Ecaterina Navrea*, profesoară, censori; *Gh. Pasere*, comerciant, administrator.

Membri filialei sunt d-nii:

D-nii: *Emil Angelescu*, judecător-Consilier; *C. Barbelian*, fost prim-președinte de Tribunal; *Stoica Jarnea*, avocat; *Ghila Petrescu*, avocat; *I. Ionescu-Gulian*, prim-procuror; *Ion P. Popescu*, avocat și deputat; *Ion Gheorghiu*, procuror; *Ionel Marinescu*, fost magistrat și deputat; *N. Gh. Dimitriu*, avocat; *Anghel Rădulescu*, Decanul Baroului Vlașca; *M. Toader*, avocat, fost președinte Trib.; *Petre Popescu*, avocat, *Octavian Popescu*, avocat; *Ion Bădoi Popescu*, comerciant; *Nidelea Ticulescu*, institutor; *Gh. Mureșanu*, institutor; *Dem. Abeleanu*, pensionar, fost institutor; *P. Barbu*, student; *Gheorghe Dianu* și *A. Sachim*, ziariști; *A. Ghețu*, comerciant și *St. Constantinescu*, comerciant.



**B.**

**C o n f e r i n Ț e**



## Rolul generației noastre

Conferința d-lui Ștefan C. Ioan, ținută la Ateneul Român din Giurgiu.

### (Rezumat)

În fața unui numeros și ales public d. Ștefan Ioan a încheiat seria conferințelor din anul acesta.

Arătând rostul idealului în viața indivizilor și a om-nirii, precum și armonizarea erarhică a idealurilor, conferențiarul arată sterilitatea vieții fără ideal. Viața fără ideal nu este viață și îți lasă impresia unui dans fără muzică. Idealul național ne-a fost călăuza permanentă deși cu toții știm ce imposibilă ni se pareă realizarea lui înainte de războiu. Credeam atunci că vor mai trebui multe generații până la realizarea lui, mai ales dată fiind situația noastră de a fi interesați în ambele constelații de popoare ale războiului, unii deținând Ardealul, alții Basarabia.

A trebuit o minune Dumnezească spre a vedea înfăptuirea; dar această minune poate nu s'ar fi realizat dacă n'ar fi găsit sufletul românesc pregătit, dacă nu ne găseă cu candelile aprinse. Forța unei națiuni o face pregătirea sufletească. Momentul ne-a găsit cu sufletul mobilizat, fără de care desigur realizarea idealului secular nu eră posibilă. Acest ideal a fost culmea ascensiunii noastre naționale. Ajunși în vârful acestei culmi, azi ne uitaăm în prăpastie, dar trebuie să ne ridicăm ochii, căci mai sunt și alte culmi mai înalte de suit, de unde desigur vom avea orizonturi mai largi și vederi mai frumoase. Generația eroică a războiului nu trebuie să se mulțumească numai cu războiul, oricât de mare a fost fapta ei; ea trebuie să se uite mai departe. Cei ce au făurit *România*



*Mare* trebuie să facă *România mare*. Să luăm exemplul dela generația renașterii noastre naționale, pe care n'a oprit-o din drumul său nici sărăcia nici exilul, dar mci bogăția nu i-a ademenit.

O generație care a știut ce e sacrificiul nu numai al averilor și al ambițiilor, dar și al vieții; o generație care nu a fost zăpăcită de patima îmbogățirii, iată cine ne-a pregătit pentru marile momente. Un Negri a murit sărac, a refuzat coroana Moldovei numai pentru a vedea unirea înfăptuită. Această generație eroică a făcut marea minune a ridicării noastre.

După războiul cel mare, ca după orice cataclism, lumea a fost copleșită de emoție, nu a putut acționa imediat și a comis oarecare păcate. Așa bunăoară n'am reacționat cum trebuia cu Banatul, nu vedem glorificarea în deajuns a eroismului nostru; unde sunt poezii marilor fapte dela Mărăști și Mărășești? Avem, e drept, mulți, prea mulți cari cântă amoruri ce nu le-au avut și decepții ce nu le-au încercat, dar nu-l vedem pe cântărețul războiului așa cum a fost Alecsandri pentru acela al Independenței. Cimiliturile sunt perdere de timp. Să sperăm că va veni poetul care să ne dea consacrarea literară a marelui războiu. Literatura ne-a dat în schimb tipuri postbelice, tipul omului de afaceri, omului de învârtelă, etc.; ne-a dat chiar cuvinte noi ca filodormă, sperțuială, dar eroismul, intrarea trupelor noastre în Budapesta spre exemplu, nu a găsit încă o consacrare literară adevărată.

Prin nenumărate exemple, conferențiarul zugrăvește păcatele postbelice, dar, optimist, arată că poporul român se va reculege din această dezorientare și va porni la drumul nou, indicat de datorie și de iubirea patrie.

Prima și cea mai de seamă cerință este unirea și iubirea frățească pe tot întinsul românismului.

Altă cerință este munca. Arată apucătura nenorocită de azi de a căuta să obținem cât mai multe beneficii prin minimum de eforturi. Azi nu se mai poate vorbi numai de repartizarea beneficiilor ca înainte de războiu, când eră un plus de producție. Azi avem o criză mare de producție, mai ales agricolă, ba ce e mai nou, ca o consecință a acesteia avem chiar o criză de consumație. Inapoi la plug! căci pământul a fost și trebuie să fie izvorul cel mai abundent de bogăție pentru neamul nostru. Improprietățile nu a fost atât o caritate și simpatie, ci o preocupare economică și un act de dreptate. Trebuie deci să-l învățăm pe țăran să-și cultive mai bine pământul, spre a deveni iar productiv.

Toată lumea la lucru, căci numai așa vom putea mări producția acestei țări și ajunge la buna ei stare.

Este apoi nevoie de o refacere morală în mai bine.

Ne trebuie o școală sănătoasă nu numai ca valoare în ceea ce privește instrucția, ci și educația, care să ne pregătească oameni cinstiți, muncitori și cari să știe potrivit vorba cu fapta. Un învățământ primar bine organizat la bază și dezvoltat apoi mai departe, care să ne dea cetățeanul luminat. Un curent puternic de educare a masselor, căci numai astfel cinstea va ajunge locul de frunte.

Legile nu pot nimic fără bune moravuri.

Dar pentru toate acestea avem nevoie de adevărata cultură reală și răspândită cât mai mult, ca o pâine de toate zilele, ca un *primum vivens* și *ultimum moriens* al unui popor. Cultura nu numai oficială, ci pe toate căile posibile.

Aceasta este greaua sarcină a generației de azi.



**ANEXE**

**VI**

**CONCERTE**



## PROGRAMELE CONCERTELOR

date în Sala de festivități a Ateneului Român  
în cursul anului 1929

12 Ianuarie. *Concertul Soc. «Muzica»*, Prof. **Silvio Florescu** (recital de vioară). *Tartini*: Variațiuni pe o Gavotă de Corelli. *Paganini*: Concertul în Re major (cu cadența de Wilhelmy). *I. Nona Otescu*: Farmecul Armidei. *St. Saëns*: Havanaise. *Weber*: Perpetuum mobile. *St. Saëns*: Introduction et Rondo Capriccioso. *Richard Strauss*: Largo ma non troppo. *Wieniawsky*: Polonaise de concert.

13 Ianuarie. *Concert simfonic* dirijat de **Ernst Kunwald**: *Mozart*: Uvertura la «Nunta lui Figaro», *Schumann*: Simfonia No. 4, în Re minor op. 120. *Dvorak*: Simfonia No. 5 în Mi minor («Din Lumea nouă»). *Berlioz*: Uvertura «Carnavalul roman».

17 Ianuarie. *Concert Violette Oprescu* (piano). *Beethoven*: Sonata' op. 31 No. 3. *Schumann*: Scènes d'enfants. *Chopin*: a) Nocturnes op. 62, No. 2, b) Valse op. 70, No. 1. *Liszt-Philipp*: Rêve d'amour. *Liszt-Paganini*: La chasse. *Debussy*: a) La Solrée dans Grenade, b) Les Collines d'Anacapri. *Philipp*: Les cignes noirs. *Granados*: Danses Espagnoles No. VII. *Liszt*: Rapsodie IV.

20 Ianuarie. *Concert simfonic* dirijat de **Ernst Kunwald**: *Weber*: Uvertura la «Euryanthe». *Bruckner*: Simfonia a IV în Mi bemol («Romantica»). *Beethoven*: Simfonia a VII-a în La major.

21 Ianuarie. *Concert coral al soc. «Carmen»*, condus de **I. Chirescu**. 1. Colinde și cântece de stea, de: D. G. Kiriak, Aug. Bungert, D. Cucliu, G. Cucu, I. Borgovan, I. Chirescu, M. Barca; 2. Melodii cântate de G. Folescu (bas la Opera Română); 3. Coruri populare românești și din repertoriul străin, de: S. Drăgoi, N. Ganea, Ambr. Tomas, H. Berlioz, G. Cucu, D. G. Kiriak, I. Vidu, J. Noyon. (Soliști: G. Ștefanovici (tenor), G. Folescu (bas), D-ra M. Blegeanu (soprană) și d. D. Gălmán (tenor).

23 Ianuarie. *Concert C. Stroescu* (tenor). *Beethoven*: Adelaide. *Schubert*: a) Das Wandern, b) Der Neugierige, c) Ungeduld. *Halfter*: a) La Corza blanca, b) La Nina que se va al mar. *Ioachim Nin*: a) Tornada de la Nina perfida, b) El Vito, c) Pano Murciano. *Schumann*: a) Ich wanderte

unter den Bäumen, b) Stille Liebe. *Brahms*: a) Botsschaft, b) O wüsst ich doch den Weg zurück, c) Meine Liebe ist grün. *Franck Bridge*: Thy Hand in mine. *Cyril Scott*: Black bird's song. Cântece populare în dialect venețian: a) La Barcheta, b) La Biondina în gondoleta, c) Che Peca Reynaldo Hahn. *Nona Otescu*: a) Foi de toamnă, b) Le Roseau. *Andricu*: Peste vărfuri. *C. Brăiloiu*: a) Patru cântece populare românești, b) Cântec de ieagăn.

25 Ianuarie. *Concert Wilhelm Backhaus* (piano). *Beethoven*: a) Sonata în «Do major», op. 35, (Sonata («Waldstein»); b) Sonata în «Fa minor», op. 57 (Appassionata). *Schumann*: Etudes symphoniques. *Chopin*: a) Trei Etude, op. 10 (No. 1, 7, 12), b) Romanța din concertul în «Mi minor» (prelucrare de Backhaus), c) Trei Etude, op. 25 (No. 5, 9 și 11), d) Vals, op. 42, în «La bemol».

26 Ianuarie. *Concert simfonic* al soc. «Muzica», dirijat de S. Nicolescu, cu concursul D-rei *Bébé Popovici* (pianistă). *Beethoven*: Egmont (uvertură), *Mozart*: Concertul de piano No. 26. *Haydn*: Simfonia în Mi bemol major.

27 Ianuarie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistului *W. Backhaus*. *Beethoven*: Simfonia I-a în Do major. *Schumann*: Concertul pentru pian și orchestră în «La minor». *Berlioz*: Simfonia fantastică.

28 Ianuarie. *Festival artistic* dat în beneficiul Asoc. «Obolul», cu concursul D-rei *Marie-Berthe Manolescu* (dansatoare) și al d-lui *C. Stroescu* (tenor). I. *Giordano*: Caro mio ben, *Schubert*: Liebesbotschaft. A. *Dvorak*: Chanson Bohémienne, *Tchaikowsky*: Pourquoi. Dansuri ritmice: *Tchaikowsky*: Humoresque. *Borodine*: 6-e Nocturne. *Schumann*: Elevation. *Bach*: Sarabande. II. *Cesar Franck*: Nocturne. *Reynaldo-Hahn*: Si mes vers avaient des ailes. A. *Fauré*: Soir. *Reynaldo-Hahn* = Che Peca (în dialect venețian). *Zubeldia*: Danse espagnole. *Cherepnine*: Caprice. *Schumann*: Parfait bonheur. *Valse-Chopin*: Contenale du romantisme. III. *Grieg*: Le Cygne. *Cyril Scott*: Black birds song. *Monssorgski*: Le chef d'armée. *Brediceanu*: Doină. *Glück*: Orphée. *Ramcau*: Tambourin. *Brahms*: Valse.

3 Februarie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, *Bach*: Suită pentru orchestră în «Re major». *Ravel*: Mormântul lui Couperin (Suită pentru orchestră). Prima audifje. *Brahms*: Simfonia IV-a, în Mi minor.

4 Februarie. *Concertul* D-nei *Moga-Georgescu d'Artesi* (soprană) și D-lui *Mihail Theodoru* (tenor), cu acompaniamentul orchestrei soc. «Muzica», dirijate de S. Nicolescu *Beethoven*: Prometeu (uvertură) — Orchestra. *Verdi*: Traviata, aria Sempre libera — D-na Moga Georgescu. *Meyerbeer*: Africana, aria Paradiso — D-l M. Theodoru. *Arditi*: Parla, vals — D-na Moga-Georgescu. *Donizetti*: Lucia, duetul final din actul I. D-na M. G. și D-l M. Th. *Rizet*: Carmen, arie din actul al II-lea. — D-l M. Th. G. *Mazzi*: Sogno d'Amore, vals — D-na M. G. *Giordano*: Fedora, aria Amor ti vieta, D-l M. Th. *Cohen Linaru*: Hora Primăverii — D-na M. G. I. *Paschill*: Cine n'are dor qe lume, D-l M. Th. *Caudella*: «Din vremile cele bune», fantezie pentru orchestră.

10 Februarie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistului *Leo Sirota*. *Glazunow*: Simfonia IV în Mi bemol major. *Rachmaninow*: Concertul pentru pian și orchestră în Do minor. *Rimsky-Kor-sakow*: Paștele rusesc (uvertură).

13 Februarie. *Concert Leo Sirato* (pianist), *Chopin*: 1. Fantazia în «Fa minor». 2. Șase etude. *Liszt*: Sonata (Après une lecture du Dante). *José Antonio*: Două preludii (Douleur Chanson). *Debussy*: Cake Walk. *de Falla*: Dansul focului. *Stravinsky*: 1. Vals, 2. Polka. *Borodin*: Au couvent, *Balakirew*: Islamey, grande fantaisie orientale.

16 Februarie. *Concert Madeleine Cocorăscu* (pian). *Cesar Franck*: Prelude, Choral et Fugue. *Glazunow*: I-re Sonate. *Rameau*: *Leschetizky*: Gavotte et Variations. *Chopin*: 1. Berccuse, 2. Etude. *Sauer*: 1. Serenade française, 2. Boîte à musique. *C. Nottara*: Romance. *Scriabine*: Etude. *Liszt*: Rhapsodie Espagnole.

17 Februarie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, cu concursul D-nei Muza Ghermani-Ciomac (pianistă) și al tânărului Wolfgang Schneiderhahn (violonist) — *Vincent d'Indy*: Simfonia pe tema unui cântec dela munte, pentru orchestră și pian obligat. *Mendelsohn*: Concertul pentru vioară și orchestră în «Mi minor». *Enacovici*: Suită în stil românesc (prima audție). *Ravel*: Valsul, poem coreografic.

21 Februarie. *Concertul soc. «Cântarea României»*, condus de M. Botez. *Dima*: 1. Cu adevărat deșărtăciune, 2. Leagăn verde. *Muzicescu*: Pre Tine Te laudăm. *Teodorescu T.*: «Motet», după o melodie bisericească orientală, 7 variațiuni. *Berlioz*: «Quaerens me», No. 5 din «Marea Messă» a morților. *Muzicescu*: Concert religios. *Loewe*: 1. Pe câmp. 2. Primăvara. *Strauss Johann* Dunărea albastră. *Moniouzko*: Kozac. *Rózicky*: Pastorală. *Kricka*: Dans cech. *Jora*: 1. Moșul. 2. Slutul. 3. Toaca. *Teodorescu*: 1. Foale verde și un dudău, 2. La răchita rămurată. *Vidu*: 1. Răsunet din Ardeal, 2. Lugojana. *Galinescu*: Ș'are mă! *Zirra*: Of!... of!... *Movilă*: Bătuta.

24 Februarie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistei *Madeleine Cocorăscu*. *Weber*: Uvertura la «Oberon». *Grieg*: Concertul în la minor pentru pian și orchestră. *Andricu*: Seranada (prima audție). *Beethoven*: Simfonia No. 3 (Eroica).

25 Februarie. *Festival artistic* dat de D-ra Marie Berthe Manolescu, dansatoare dela «Opera Mare» din Paris, cu concursul Quartetului asoc. de muzică de cameră (A. Teodorescu, Th. Popovici, Ludvig Feldman și Josef Thaler). 1. *Mendelsohn*: quartetul mi bemol major, *Borodine*: Quartet în re major. 2. Dansuri. *Tchaikowsky*: Humorésque. *Schuman*: Elevation. *Borodine*: 6-e Nocturne. *Ramcau*: Tambourin. *Bach*: Sarabande. *Schuman*: Parfalt Bonheur. *Valse-Chopin*: Centenaire du romantisme. 3. a) *Mozart*: quartet, b) Dansuri. *Zubeldeu*: Danse Espagnole. *Cherepnine*: Caprice. *Brahms*: Valse.

28 Februarie. *Concert Iosef Prunner* (contrabasist), la pian Iosef Pruner-flul. *L. v. Beethoven*: Sonata op. 5, No. 1, fa major, *J. S. Bach*: 1. Din Sonata a IV-a pentru vioară-contrabas-Solo, 2. Air. *J. S. Bach-Namy*: Sarabanda. *W. A. Mozart*: Concert si bemol major.

1 Martie. *Concert Oana Mariggi* (Moisiu), soprană legeră. *Mascagni*: Son Pochi fiori, Romanza del Amico Fritz. *Strauss*: Primavera, valse. *Verdi*: Caro nome (Rigoletto). *Benedict*: La capinera. (Canzone). *Rossini*: Una voce poco fa. (Barbiere Seviglia). *Sibela*: Bimba-bimbetta, arie. *Bettinelli*: Valse (canzone coloratura). *Donizetti*: Quando rapeta in estasi. (Lucia di Lamermoor). *Poch*: Variation. *Puccini*: Quando men vo (aria di Masetto-Bôhème). *Grieg*: Canzone del Solveyg (canzone). *Delibes*: Aria delle campane (Lakmé).

3 Martie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, cu concursul



violonistului *L. Szentgyörgyi*. *Brahms*: Variațiuni pe o temă de Haydn. *Paganini*: Concertul pentru vioară și orchestră în Re major. *Rogalsky*: Două dansuri românești. *Jora*: Marș evreesc. *Manuel de Falla*: Amoru vrăjitor. Suită de balet. (Prima audiere).

6 Martie. Recital de pian dat de Ignaz Friedman. *Chopin*: Toate 24 Preludiile. *Schumann*: Carnaval (Scènes mignonnes sur 4 notes), op. 9. *Debussy*: Soirée dans Grénade. *Kodaly*: Improvisation sur un thème de Debussy. *Friedman*: Tabatière à musique. *Poldini*: Etude du concert. *Strauss-Godowsky*: Parafraza pe valsuri din «Fledermaus».

8 Martie. Concert Alex. Theodorescu (vioară). *Eduard Grieg*: Sonata sol major, op. 13. *Richard Strauss*: Sonata mi bemol major, op. 18. *Karol Szymanowsky*: Sonata re minor, op. 9.

10 Martie. Concert simfonic dirijat de G. Georgescu, cu concursul d-nelor Eliza Băicoianu (soprană), Constanța Dobrescu alto), al d-lor Vasile Rabega (tenor), George Folescu (bas) și al corului soc. «Carmen», condus de d. I. Chirescu. *Beethoven*: 1. Uvertura «Coriolan», 2. Simfonia a IX-a.

12 Martie. Festival muzical Suedez, dirijat de Nils Grevillius, dela opera regală din Stockholm. *Kurt Atterberg*: Simfonia în F. dur. *Tor Aulin*: Concert No. 3 în do minor (pentru violină și orchestră), solist: Carl Norberger. *Hugo Alfvén*: 1. Skogen sover (pădurea care doarme). 2. Sommer dofter (Mireasmă de vară). *Wilhelm Peterson-Berger*: Cântecul Vainei (din opera «Arnlot»), solistă: Greta Soderman, dela opera regală din Stockholm. *Hugo Alfvén*: Midsommarvaka (ajunul sfântului Ion), rapsodie pentru orchestră.

15 Martie. Concertul baritonului M. Vulpescu, dela opera din Montecarlo, cu concursul d-nei Dichter dela Schola Cantorum. *Fr. Schubert*: Le Tilleul. *Guillaume Leken*: Nocturne. *Manuel de Falla*: La Jota. *Lucien de Flagny*: Si j'avais un petit jardin. *Ch. Stenger*: 1. Chanson Polonaise (piens Ludu Posklego 1857). prima audiere. 2. Lisbeth—valse lente sur les saison (prima audiere). *C. Castrișanu*: 1. Le passeur d'eau (Poem de Em. Verharen), 2. Șase melodii pe versuri de Goethe (audiții prime), executate de d-na Dichter și d. M. Vulpescu. 3. Fragment din opera «Tombélène», tabloul I, poem de d. M. Vulpescu și Contele Louis Savigny de Moncorps, (prima audiere), executat de d-na Dichter. 4. Fragment din opera «Înșiră-te Mărgărite», actul al II-lea, poem de Victor Eftimiu (prima audiere), executat de M. Vulpescu. 5. Este a mea Ileana (Smeul), actul al II-lea din «Înșiră-te Mărgărite», executat de d. M. Vulpescu.

16 Martie, ora 5 p. m. Concert simfonic al soc. «Muzica», dirijat de S. Nicolescu, cu concursul d-nei Hilde Țintă (piano) și al d-lui Bernhard Metzner (violină). *Mozart*: Uvertura la «Răpirea din Serai». *Bach-Busoni*: Concertul pentru piano, No. 10, în Re minor. *Bruch*: Concertul pentru violină, în Sol minor, op. 26. *Caudella*: «Fata Răzeșului» (uvertură).

16 Martie, ora 9 seara. Recital de Piano, dat de Sylvia Șerbescu-Chelaru. *Bach-Liszt*: Prélude et fugue d'orgue. *Beethoven*: Sonata op. 57 Appassionata. *Liszt*: Sonată. *Chabrier*: Bourée fantasque. *Albeniz*: Navara.

17 Martie. Concert simfonic, dirijat de Gil Pleșoianu. *Schubert*: Simfonia în do major. *Debussy*: Children's corner (colțul copiilor). Suită simfonică. *Prokofieff*: Marșul din opera «L'amour des trois oranges». (Prima audiere). *Liszt*: Tasso lamento e trionfo, poem simfonic (prima audiere).

18 Martie. *Festival Schubert*, dat de d-na Dr. Popovici-Pretorian, cu concursul d-rei Pupa Popovici (pianistă), d-lui A. Lupescu (bariton) și al Asoc. de Muzică de Cameră (Al. Theodorescu (violonist), Th. Popovici (violonist al II-lea), I. Thaler (violoncelist) și J. Prunner (contrabasist). *Schubert*: 1. Trio B-dur, executat de d-na Dr. Popovici-Pretorian (pian), Al. Theodorescu (vioară), I. Thaler violoncel. 2. a) An die Musik, b) Frühlingstraum, c) Der Leierman, d) Die Stadt, 3. a) Du bist die Ruh, b) Am Meer, c) Der Wanderer (în românește de Șt. O. Iosif), executate de d. A. Lupescu. 4. Erlkönig, executate de d-na Pupa Popovici (pianistă). 5. Forellen Quintett.

19 Martie. *Concertul corului mixt al Centrului Studențesc*—București, dirijat de Al. Marinescu-Buzău. *Hübsch*: Imnul Regal. *Lamackin*: Pre Tine. *Muzicescu*: Doamne, buzele mele vei deschide. *Brătianu*: O Mail *Marschner*: De ce ești depărtată (cor bărbătesc). *Silcher*: Imnul nopții. *Schubert*: Aufenthalt. *Rossini*: Bărbierul (ultimele două bucăți executate de d. Costescu Duca (dela Opera Română). Căntece populare executate de d. Ștefanovici dela Opera Română. Câteva bucăți executate de Quartetul de coarde al grupului muzical dela Școala Politehnică. *Moruzov*: Dorul. *Gălinescu*: Mocănașul. *Vidu*: Coasa. *Oancea*: Omul când e necăjit. *Kiriak*: Ciobănașul (cor bărbătesc). *Danielescu*: 1. Frunză verde de sulfînă, 2. Voința Neamului.

20 Martie. *Concert Pablo Casals* (violoncelist), cu acompaniamentu la piano al Prof. *Schulhoff*. *Brahms*: Sonata în «Mi minor», op. 38. *Bach* Suita în «Do major», solo pentru violoncel. *Huré*: Air. *Fauré*: Sicilienne. *Rimsky-Korsakow*: Le vol du bourdon. *Cassado*: Folies. *Saint-Saëns*: Allegro appassionato. *Locatelli*: Sonata în «Re major».

21 Martie. *Concertul soc. corale «Carmen»*, dat în memoria fondatorului ei D. G. Kiriak. Programul cuprinde numai din compozițiile lui D. G. Kiriak. I. Să căutăm doina străbună. I. Căntece de copii (cu acompaniament de pian), a) Mama, b) Păsărica'n timpul iernii, c) Meșterul fierar, cântate de elevele școlii ortodoxe sub conducerea d-nei C. Cristescu. II. Coruri școlare și colinde. a) Plinirea tuturor bunăților, b) Fetele casnice, c) O, ce veste minunată! III. Coruri religioase. a) Cu noi este Dumnezeu, b) Învierea, c) Ingerul a strigat, d) Hristos din morți a înviat (cor mixt cu acompaniament la pian). IV. Căntece populare, executate de G. Folescu (bas la Opera Română). a) Cântecul lui Ionel, b) Sus pe malul Cernii (cu acompaniament de pian), c) Pe cărare sub'un brad, d) Ș'aide mândrușo (cu refren de cor). V. Coruri populare. a) Morarul, b) S'a dus cucul, c) Nu va dada s'mi marită (cu solo de soprană: D-na V. Costescu-Duca), d) Cântă cucul se rotește, e) Am umblat pădurile, f) Imnul de slavă al Incoronării (soliști: D-na V. Costescu-Duca și d. G. Folescu).

23 Martie. *Concert simfonic al soc. «Muzica»*, dirijat de S. Nicolescu, cu concursul pianistei Hilde Tintă și al violonistului Bernhardt Metzner. *Mozart*: Uvertura la «Răpirea din Serai». *Bach-Busoni*: concertul pentru Piano No. 10 în Re minor. *Bruch*: Concertul pentru violină în sol minor. op. 26. *Caudella*: «Fata Răzeșului», uvertură.

24 Martie. *Concert* dat de pianistul Claudio Arrau, cu acompaniamentul «Filarmonice», dirijate de A. Alexandrescu. *Beethoven*: a) Uvertura «Egmont», b) Concertul pentru pian și orchestră în Mi bemol major, *Schumann*: concertul pentru pian și orchestră în La minor. *Liszt*: Rapsodia spaniolă, pentru pian și orchestră.

26 Martie. *Recitalul* pianistului Claudio Arrau. *Bach*: Partita în «Sol major». *Brahms*: Variațiuni pe o temă de Paganini. *Chopin*: Sonata în «Si

minor», op. 58. *Debussy*: Reflets dans l'eau. *Ravel*: Gaspard de la nuit. *Stravinsky*: Piano-Rag-Music. *Balakirew*: Islamey, grande fantaisie orientale.

7 Aprilie. *Concert simfonic* dirijat de Robert Manzer. *Sinigaglia*: Uvertura la «Le baruffe chizzotte». (Gâlceville din Chioggia). *Bruckner*: Simfonia No. 3 (prima audiție). *Glazunow*: Carnaval (prima audiție). *Suk*: Scherzo fantastic (prima audiție). *Smetana*: Ultava (Moldova), poem simfonic.

11 Aprilie. *Concertul Quartetului Rosé* (Prof. Rosé-Fischer-Ruzitska-Valter). *Beethoven*: Quartetul în «La major», op. 18. *Mozart*: Quintetul pentru clarinet și quartet de coarde, cu concursul d-lui Prof. Hoerath. *Schubert*: Quartetul în «Re minor», op. postum (Der Tod des Macdellen).

14 Aprilie. *Concert simfonic*, dirijat de Gil Pleșolanu. *Franck*: Simfonia în re minor. *Prokofieff*: L'amour des trois oranges, suită simfonică (prima audiție). *Debussy*: Iberia. Suită simfonică.

21 Aprilie. *Concert simfonic*, dirijat de Egizio Massini. *A. Scriabine*: Simfonia a II-a (prima audiție). *Percy Aldridge Grainger*: British Folk-Music-Settings «Shepherd's Hey» (prima audiție). *Victor de Sabata*: Juventus, poem simfonic (prima audiție).

28 Aprilie. *Concert simfonic*, dirijat de I. Perlea. *Brahms*: Simfonia a II-a în Re major. *Korngold*: Mult zgomot pentru nimic (prima audiție). *Strauss*: Don Juan, poem simfonic.

29 Aprilie. *Concertul Instituturilor din Praga*, condus de Prof. Antonín Bednár. 1. Imnul Național Român. 2. Imnul Național Cehoslovac. — *Foerster*: De unde, unde? *Janáček*: Maria (Magdonova). *Foerster*: a) Drumul prin câmpie, b) Imn. *Kálík*: O zi de vară (a) dimineața, b) seara). *Axman*: Nocturne. *Smetana*: Cântecul plugarului. *Bednár*: Verhovina. *Kálík*: Floare. *Axman*: Ce faceți muzicanți? *Palla*: Dans popular. Câteva cântece românești.

30 Aprilie. *Recital de pian*, dat de Alex. Demetriad. *Chopin*: a) Fantasia, b) 4 preludii, c) 2 etude. *Liszt*: Balada No. 2. *Scriabin*: Sonata No. 5. *Debussy*: Reflets dans l'eau. *De Falla*: Cubana. *Wagner-Liszt*: Moartea Isoldei.

1 Mai. *Concertul corului mixt al Centrului Studențesc-București*, condus de Al. Marinescu-Buzău. *Hubsch*: Imnul Regal. *Lamackim*: Preține. *Muzicescu*: Doamne, buzele mele vei deschide. *Brătianu*: O Maiu! De ce stai depărtată, cor bărbătesc cu solo de D. Șerpeșanu. *Silcher*: Imnul nopții. *Puccini*: Bohema. *Const. Sandru*: Dorurile mele. Executate de d-ra Claudia Saghin. *Schumann*: Grenadirii. *Denza*: Ochi di fată. Executate de Emil Ghiorguiu. *Liszt*: Rapsodia II-a. Executat la piano de Luciliu Olteanu. *Morozow*: Dorul. *Galinescu*: Mocănașul. *Vidu*: Coasa. *Liviu Rusu*: Imn de primăvară. *Oancea*: Omul când e necăjit. *Kiriac*: Ciobănașul. *Bena*: Bădea-l meu. *Baciu*: Aoleu, frate peline! *Danielescu*: 1. Frunză verde de sulfina. 2. Voinja Neamului.

2 Mai. *Concertul coral al Instituturilor cehi*, condus de Prof. Antoniu Bednár (vezi programul la 29 Aprilie).

5 Mai. *Concert simfonic extraordinar*, organizat de soc. Scriitorilor Români în beneficiul monumentului lui Claude Debussy, sub înaltul patronaj al M. S. Regina Elisabeta, dirijat de I. Nona-Otescu. *Claude Debussy*: 1. Suită mică. 2. Preludiu la «După amiaza unui faun». 3. Bucăți pentru piano solo (la pian D-na Muza Germani-Ciomac). 4. Fragmente din «Pelicas

și Melisanda» (solişti: D-na Helène Lebell și d. M. Vulpescu). 5. Două nocturne.

6 Mai. *Concert* în folosul colonilor școlare din capitală, dat de oari-tonul A. Lupescu. *Haydn*: Die Schöpfung (Oratoriu) Arie. *Schubert*: a) An die Musik, b) Die Stadt. *Löwe*: Tom der Reimer (baladă). *Sgambati*: Passiflore. *Verdi*: Vespri Siciliani (O, tu Palermo!) *Wagner*: Die Meistersinger (Monologul lui Sachs). *Tchaikowsky*: Nur, wer die Sehnsucht kennt. *Lassen*: Ich hatte einst ein schönes Vaterland. *Liszt*: Die Dreize-guneer. *Reisenauer*: Morgenlied. *Dima*: Groza (baladă). Arli Românești.

8 Mai. *Recital Chopin*, dat de D-ra Anișoara Martac. I. 12 Preludös. II. a) Scherzo, b) Mazurka, c) Nocturno, d) 2 Valses. III. Sonata B moll (4 părți). IV. a) 4 Etudes, b) Berceuse, c) Polonaise—as cur.

12 Mai. *Concert simfonic* condus de maestrul Enescu, dat în onoarea Românilor din America.

19 Mai. *Festival simfonic Beethoven-Wagner*, sub conducerea d-lui Alfred Alessandrescu. *Beethoven*: Simfonia No. 5, în Do minor. *Wagner*: a) Preludiul la «Tristan și Isolda» și moartea Isoldei. b) Uvertura la «Ma-estrii Cântăreji».

2 Iunie. Serbarea «Ziua Mamei» dată de soc. Ortodoxă Națională a Femellor Române.

1. Corurile elevelor Institutului Societății Ortodoxe. 2. Conferința Prof. D. Caracostea «Părinții și copiii în literatură». 3. Citirea lucrărilor premiate la concursul pentru «Cultul Mamei». 4. Premiarea elevelor. 5. C. Nottara: a) Sicilliana. b) Rondo. *Schubert*: Ave Maria, executat de d. C. Nottara, la pian d. Brunette.

29 Iunie. *Festivalul Liceului «Carmen Sylva»*. S'au executat diferite bucăți din Solovin, Teodorescu, Bordès, Chirescu, Goltermann, Liszt. Cân-tece și jocuri românești.

18 Septembrie. Gala de musique Roumaine en l'honneur du 3-e Congrès de la Critique Dramatique et Musicale, dirigé par Georges Georgescu. *Alfred Alessandrescu*: Actéon, poème symphonique. *Michel Andrico*: Sé-rénade. *Marcel Mihailovici*: Dans des divinités infernales. *Michel Jora*: Marche Julve. *Stan Golestan*: Rhapsodie roumaine. *Jean Nonna Otesco*: Deux fragments orchestraux, de l'opéra «L'Évangile selon Mathieu» *Geor-ges Enesco*: Première Rhapsodie roumaine. (Sous la direction de l'Auteur).

13 Octombrie. *Concert simfonic* dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistei Magda Tagliafero. *Berlioz*: Uvertura la «Benvenuto Cellini». *Mozart*: Concertul pentru piano și orchestră în «Re major». *Rich. Strauss*: Simfonia domestica, op. 53.

15 Octombrie. *Recital de piano*, dat de braziliana Magda Tagliafero Cesar Franck: Prelude, Choral et Fugue. *Debussy*: Donze préludes *Albeniz*: a) Triana. b) Cordoba. *Granados*: Deux danses. *de Falla*: a) Danse de «La meunière du Tricorne». b) Danse de «La vie brève».

20 Octombrie. *Concert simfonic*, dirijat de G. Georgescu, cu concursul d-nei Muza Germani-Ciomac (pianistă) și al maestrului G. Enescu (vioară). *Haydn*: Simfonia în «Sol major» (Surpriza). *Chausson*: Concertul în «Re major», op. 21, pentru piano și violino, cu acompaniament de orchestră de coarde. *Brahms*: Simfonia No. 1, în «Do minor», op. 68.

22 Octombrie. *Recital de pian*, dat de Alexandre Brailowsky. *Bach*-

*Busoni*: Toccata și Fuga, în «Re minor». *Scarlatti*: Două sonate (Re minor, La major). *Schumann*: Etudes symphoniques, en forme de variations. *Chopin*: a) Fantaisie = Impromptu, b) Ballada în «La bemol», c) Două etude (Mi major, La minor), d) Nocturna în «Re bemol», e) Grande Polonaise, op. 53. *Debussy*: Reflets dans l'eau. de *Falla*: Danse rituelle du Feu. *Scriabin*: Poem, op. 32. *Liszt*: Rhapsodie hongroise, No. 6.

24 Octombrie. *Concert G. Enescu* (vioară). *Leclair*: Sonata sol major (4 părți). *Saint Saëns*: Concertstück la major. *Chevaillier*: Foxtrot, Tango, Finale (Dedicată lui G. Enescu (prima audiție)). *J. S. Bach*: Aria. *Porpora*: *Kreisler*: Menuet.

25 Octombrie. *Recital de pian* dat de *Alexandre Brailowsky*. (*Festival Chopin*). a) Polonaise, în «Fa diez», op. 44. b) Două valsuri (La bemol, La minor); c) Scherzo, în «Si minor», op. 20; d) Sonata, în «Si bemol minor», op. 35; e) Ballada, în «Sol minor», op. 23; f) Trei écossaises (Re major, Sol major, Re bemol); g) Nocturna, în «Fa diez», op. 15; h) Mazurka în «Si minor», op. 33; i) Andante spianato et Polonaise, op. 22.

27 Octombrie. *Concert simfonic*, dirijat de *G. Georgescu*. *Schubert*: Simfonia în «Si minor» (neisprăvită). *Brahms*: Concertul pentru vioară și orchestră în «Re major», op. 77. *Beethoven*: Simfonia No. 5, în «Do minor», op. 67.

28 Octombrie. *Festivalul muzicii Cehoslovace* în București, dat în onoarea celei de-a 11-a aniversări a întemeierii Republicii Cehoslovace, cu concursul cvartetului ceh (violină I.: Prof. K. Hofman, violină II.: Prof. I. Suk, violă.: Prof. J. Herold, violoncel.: Prof. L. Zelenka și al D-rei Maria Pixa, cântăreață la Opera Cehă, la pian d. Ant. Bednár.

1. Cuvânt de introducere asupra Muzicii Cehoslovace, rostit de d. Prof. Dr. Jan Branberger; 2. Jos. B. Foerster: Al doilea cvartet de coarde, op. 39; 3. Cântece cehe a) Bedrich Smetana: Nu loviți cu pietre în prooroci; b) Antoniu Dvorák: 1. Invăluț de cer și nouri, op. 99, No. 1, 2. Dați șoimului o colivie, op. 55, No. 7; c) Zdeněk Fibich: Lorcley, op. 7, No. 3; d) Antoniu Dvorák: Struna acordată, op. 55, No. 5; e) Josef Suk: Meditații la coralul ceh antic Sf. Venceslav, op. 35; f) Vítězslav Novák: Balada de munte, op. 28, No. 2; g) K. B. Jiráček: Câmpul nostru, op. 18, No. 2; h) Jos. B. Foerster: Albatros, op. 14, No. 1; i) Cântece populare; j) Vítězslav Novák: Al doilea cvartet de coarde, op. 35.

29 Octombrie. *Concert G. Enescu* (vioară); *Haendel*: Sonata la major (4 părți); *J. S. Bach*: Partita re minor, violină solo; *Isaye*: Chant d'Hiver; *Schubert-Kreisler*: Moment musical; *Tartini-Kreisler*: Variațiuni pe o temă de Corelli.

31 Octombrie. *Festival artistic muzical* în folosul Sinistraților din Târgoviște, cu concursul d-lor V. V. Haneș (conferința «Opera lui Carageale», *Mihail Vulpescu* (bariton), *G. Melişanu* (artist dramatic). D-na *Narita* (so-prană lirică), Quartetul de coarde «Regina Maria» (violă I.: Prof. C. Nottara, violă II.: A. Barbu, Violă.: L. Mendelsohn, Cello: E. Watterstrat). La pian I. Filionescu.

2 Noembrie. *Concert G. Enescu* (vioară). *Vieuxtemps*: Concert No. 5 Mi minor; *Vivaldi-Kreisler*: Concert Do major; *N. Caravia*: Poème (prima audiție dedicată lui George Enescu); *Samaeulh*: Chant d'Espagne; *C. Nottara*: Siciliana; *Kreisler*: Tamborin chinois; *Sarasate*: Habanera la minor.

3 Noembrie. *Concert simfonic* dirijat de *G. Georgescu*, cu concursul violonistului *Robert Soëns*. *Wagner*: Uvertura la „*Meistersinger von*

Nürnberg". *Lalo*: Symphonie espagnole, pentru violină și orchestră. *Berlioz*: Simfonia fantastică.

9 Noembrie. *Festival artistic literar* pentru comemorarea lui *Ion Gorun*. Prof. N. Iorga conferențiază despre Ion Gorun. Dau concursul la acest festival: D-na Constanța Hodoș (soția sărbătoritului), D-nii Spiridon Dumitrescu (artist la Opera Română), Th. Fuchs (pianist), I. Hertz (pianist), G. Ionescu (violină), Ion Sârbu (artist la Teatrul Național).

10 Noembrie. Concert simfonic (*Festival Beethoven*), dirijat de G. Georgescu, cu concursul soc. corale «Carmen», condus de I. Chirescu și a următorilor soliști: Eliza Baicoianu (soprană), Constanța Dobrescu (alto), Vasile Rabela (tenor) și George Folescu (bas).

I. Uvertura «Egmont», II. Simfonia a IX, în «Re minor» pentru orchestră, soliști și cor.

11 Noembrie. Concert G. Enescu (vioară). *Haendel*: Sonata re major (4 părți); I. S. Bach: Sonata sol minor. Violina solo; G. Enescu: Sonata pentru piano și vioară No. 3 la minor (în caracter popular românesc).

16 Noembrie. Concert dat sub patronajul soc. «Principele Mircea» *Aurel Eliad*: Balada codrului; *Brogi*: Viziune Veneziana (executate de d. Cutava). *M. Giordano*: André Chénier; *Tagliaferri*: Mandulinata a Napule (executat de d. C. Dumitrescu, la pian d-na Erminia Rizzardi. *Schubert*: a) Am Meer, b) Der Neugierige (ex. de d. Folescu). *Verdi*: Ernani—Grand-aria di Don Carlo (ex. de d. Cutava). *Chopin*: a) Valse, b) Ballade en sol mineur (ex. de d-na Maria Carla). *Leoncavallo*: Il Prologo di Pagliaci (ex. de d. Cutava). *Curtis*: Tu ca nun chigne; *Lallo*: Le Roi d'Ys, (ex. de d. C. Dumitrescu); Căntece populare românești (ex. de d. Folescu); *Schumann*: Die beiden Grenadiere; *A. Thomas*: Le Toast d'Hamlet (ex. de d. Cutava).

17 Noembrie. Concert simfonic dirijat de G. Georgescu, cu concursul d-rei *Maria Fotino* (piano). *Weber*: Uvertura la «Euryanthe». *Schumann*: Concertul pentru piano și orchestră în «La minor», op. 54. *Beethoven*: Simfonia No. 7, în «La major», op. 92.

21 Noembrie. Concert G. Enescu (vioară). *Tartini*: «Le Trille du Diable» Sonata (3 părți), cadențată de Kreisler; I. S. Bach: Partita mi major, violina solo. *Pierré*: Fantaisie Basque (prima audiere); *Saint-Saëns*: Introduction și Rondo Capriccioso.

23 Noembrie. Concertul Asoc. corale «Armonia»-Brăila, condus de V. Voiculescu. D. Bortniansky: Bucurați-vă ntru Domnul; *Is. Vorobchiovici*: Cântați Domnului cântare nouă; *Gh. Mandicevski*: Oratoriu pentru Vinerea Mare; *Ciprian Porumbescu*: Tatăl nostru; *Is. Vorobchievici*: a) Ștefan Vodă și Codrul (baladă); b) Ce te legini Codrule; *Ioan Vidu*: Andaluza; *F. Mendelssohn-Bartholdy*: Corul vierilor din opera «Loreley»; *Nicodem Ganea*: Du-te dor; *Titus Cerne*: Mor, fetișo, mor; *T. Teodorescu*: a) Mândruță din cel sat, b) Măi bădiță brașovene; *B. Anastasescu*: Doina Ciobanului; *Ciprian Porumbescu*: Marșul cântăreților.

24 Noembrie, ora 11 a. m. Concert simfonic, dirijat de G. Georgescu, cu concursul pianistului Claudio Arrau. *Mozart*: Uvertura la opera «Nunta lui Figaro»; *Victor Gheorghiu*: Cornul, poem simfonic. *Ceaikowsky*: Concertul pentru piano și orchestră în «Si bemol»; *Brahms*: Simfonia No. 2, în «Re major».

24 Noembrie, ora 4 p. m. Concert simfonic al orchestrei Municipiului București, condus de C. C. Nottara. *Dvorak*: Uvertura «Țăranul Șiret»;



*Haydn*: Simfonia «Surpriza»; *Chabrier*: Espana; *G. Enescu*: a) Rapsodia în «la», b) Rapsodia în «re».

30 Noembrie. *Concert G. Enescu* (vioară). *Vivaldi-Nachez*: Concert la minor (3 părți); *Chausson*: Poème; *Beethoven*: Romanța fa minor; *Couperin-Kreisler*: Aubade provençale; *Schubert*: L'Abeille; *Vitali*: Chaconne; *Paganini-Kreisler*: Preludiu și Allegro.

1 Decembrie. *Concert simfonic*, dirijat de *George Enescu*. *Brahms*: Uvertura tragică; *Beethoven*: Simfonia No. 6 (Pastorală); *Liadow*: Kikimora, poem simfonic; *Berlioz*: Două fragmente din «Romeo și Julietta».

4 Decembrie, ora 4 p. m. *Audiție muzicală* organizată de Ministerul Instrucției pentru elevii ultimei clase a școalelor secundare din Capitală. D-l G. Breazul vorbește despre «Liedul și Balada». D-na Murnu-Fillonescu și d-nii I. Filionescu (pianist), Alex. Lupescu (bariton) execută diferite bucăți din: Schubert, Schumann, Mendelssohn, Brahms, Sgambati, Reisenauer, Jensen, Hugo Wolf, R. Strauss, Tschaiovsky, Lassen, Loewe, Dima.

7 Decembrie, ora 9 seara. *Concert G. Enescu* (vioară); *Veracini*: Sonata mi minor (4 părți); *Corelli*: La folia; *Fauré*: Berceuse; *Scărlătescu*: Bagatela în stil românesc; *Sarasate*: Habanera; *Beethoven*: Sonata Kreutzer (trei părți).

8 Decembrie. *Concert simfonic* dirijat de *George Enescu*. *Glinka*: Uvertura la opera „Ruslan și Lueмила”; —*Rich. Strauss*: Astfel grăi Zarathustra, poem simfonic; *Jora*: Două fragmente din baletul «La piața mare» (prima audiere); *Svensen*: Carnavalul în Paris.

12 Decembrie. *Concertul soc. corale «Cântul Nostru»*, condus de Gh. Niculescu. S'au executat diferite bucăți din: Eckert, Vorobkievici, Saint-Saëns, Fr. Abt., Ad. Adam, Davidov, Jos. Haydn, I. Vidu, I. D. Chirescu, S. Galinescu, B. Anastasescu, Sachinni.

13 Decembrie. *Concert G. Enescu* (vioară). *Nardini*: Concert mi minor (3 părți); *Cesar Franck*: Sonata la major (4 părți); *Saint-Saëns*: Havanais; *Kreisler*: Caprice Vienois; *Sarasate*: Zigennerweisen.

14 Decembrie, ora 4½ p. m. *Audiție muzicală* organizată de Ministerul Instrucției pentru elevii ultimelor clase a școalelor secundare din Capitală. D-l G. Breazul vorbește despre «Sonata». D-nii I. Filionescu (pianist), Metzner (violonist) și Popovici (violonist), execută diferite bucăți din: Scarlatti, Tartini, Mozart, Hammer, Beethoven, César Franck.

14 Decembrie, ora 9 seara. *Concert de Crăciun* al Soc. corale «Car-men», condus de I. Chirescu, cu concursul d-nei V. Costescu-Duca și al d-lor G. Folescu (bas), G. Drăghici (violoncelist) și N. Pessione (pianist).

Se execută diferite bucăți din: D. G. Kiriac, I. Chirescu, G. Cucu, C. Brăiloiu, I. Borgovan, C. Castrișanu, S. Drăgol, Nicodim Ganea, M. Jora, M. Andricu și J. Noyon.

15 Decembrie. *Concert simfonic* dirijat de *G. Enescu*. *Cesar Franck*: Simfonie în «Re minor»; *Debussy*: L'après-midi d'un faune; *Saint-Saëns*: Danse macabre; *Charpentier*: Impresions d'Italie.

17 Decembrie. *Concert de pian* dat de *Iuliu Hertz*. *Rameau*: Gavotte et Variations; *Scarlatti*: Sonate; *Chopin*: a) Sonate si mineur, b) Deux Mazurkas, c) Trois Ecossaises, d) Nocturne sol majeur, e) Valse; *Mihail Jora*: Jonjoux pour Ma Dame; *Filip-Lazăr*: Deux danses populaires roumaines; *Albeniz*: Malaguena; *Toch*: Le Jongleur; *Liszt*: a) Nocturne No. 3, b) Etude.

18 Decembrie. *Concert coral* al soc. muzicale «Cesar Franck», condus de Prof. Ștefau Popescu, cu concursul d-lor M. Vulpescu, Maxim Vasiliu, D. Gălman, I. Dănescu și Alex. Stoicescu (solişti). La pian D-ra Clementina Cerneschi, la armonium d. N. Patrîchi. Se execută diferite bucăți din: G. Muzicescu, Gh. Budiș, Ștefan Popescu, Gévaert, Gh. Dima, Cesar Franck, M. Vulpescu, Silcher; Hubic, N. Oancea, A. Bena, Moruzov, G. Galinescu. Em. Gheorghiu.

19 Decembrie. *Serbarea datinelor strămoșești* dată de Liceul «Gh. Șincai».

20 Decembrie, ora 4<sup>1/2</sup>. *Serbarea Patronului Liceului «Spiru Haret»*. In program: 1. Imnul Regal, 2. Cuvânt introductiv de D. Focșa (directorul liceului), 3. Conferința «Nașterea Domnului și datini creștinești» de Pr. Georgescu-Silvestru, 4. Vicleimul, 5. Diferite coruri executate de corul liceului, 6. Diferite jocuri și exerciții gimnastice.

20 Decembrie, ora 9 seara. *Concert G. Enescu* (vioară). *Bach*: Sonata mi minor (3 părți pentru violină și pian); *Schumann*: Sonata re minor, No. 2 (4 părți); *Pugnani*: Largo Espressivo; *Lectair*: Sarabande; *Dvorak*: Humoresque; *Ravel*: Tzigane.

21 Decembrie. *Concertul coral* al Soc. «Cântarea României», condus de Marcel Botez, dat în folosul Asociației Române pentru propaganda Aviației.

Se execută diferite bucăți din: Dima, Palestrina, Casali, Kuhnau, Berlioz, Jensen, Rozycki, Jora, Kiriac, Iohann Strauss.

22 Decembrie. Capodopera lui H. Berlioz «*Damnațiunea lui Faust*», pentru orchestră mare, soliști și cor, sub conducerea maestrului G. Enescu cu concursul tenorul Mircea Lazăr (Faust), sopranei M. Cojocăreanu (Margareta) și al bașilor George Folescu (Mefistofele), Flechtenmacher (Brander).

33 Decembrie. Al 3-lea concurs al datinelor românești organizat de ziarul «Universul».

1. «Rostul istoric al colindelor românești», cuvântarea d-lui Stelian Popescu, directorul ziarului «Universul». Participă la concurs 32 echipe din București și corul Ateneului popular «Tătărași» din Iași.





**ANEXE**

**VII**

**EXPOZIȚII**

*Journal of Management Studies*, 19(1), 67-80.

1. *Chlorophyll a* (Chl a) and *Chlorophyll b* (Chl b) are the two main pigments in green plants. They are responsible for the green color of leaves and are essential for photosynthesis. Chl a is the primary pigment, while Chl b is an accessory pigment that helps transfer energy to Chl a.

## 1.

### Deschiderea Salonului Ateneului Român.

În ziua de 1 Decembrie 1929 s'a deschis, în prezența Înaltului Regent Sărățeanu, Salonul de pictură și sculptură al Ateneului român.

Din partea comitetului Ateneului român, a vorbit d. *Costin Petrescu*.

În tradiția Ateneului, să adăpostească numeroasele expozițiuni colective sau individuale și se poate spune că personalitățile, cari cinstesc arta românească și-au primit consacrarea în cadrul acestui palat.

De trei ani, Ateneul și-a impus, ca înaltă datorie, să sprijine cu orice sacrificii arta. Această activitate nu putea fi inaugurată decât printr'o pioasă închinare adusă artei și artiștilor români din ultimii 50 ani, întocmind astfel prima expoziție retrospectivă națională, în sălile anume construite.

Succesul obținut a fost cheazășia înființării Salonului anual, unde sunt chemați cu aceeași dragoste artiști consacrați și tineri cari merită sprijin.

La apelul Ateneului au răspuns peste 150 artiști. S'au reținut 560 lucrări.

Mulțumind d-lui președinte al Ateneului și comitetului pentru grija ce o poartă artei românești, *Înaltul Regent d. Sărățeanu* își exprimă satisfacția pentru avântul înfloritor al artei române și pentru numărul satisfăcător al operelor expuse. Promite sprijinul Familiei Regale și al Regenței.

După vizitarea expoziției, s'a trecut în sălile destinate „Cinematografului cultural“, care s'a inaugurat cu acest prilej.

D. dr. C. Angelescu, Președintele Ateneului, a lămurit rolul educativ al acestui cinematograf pentru tineretul nostru studios, căruia Ateneul român, consecvent programului său cultural îi pregătește și biblioteca publică a Ateneului și prin care instituția își va fi îndeplinit și ultimul punct din program.

Înaltul Regent și d-nii miniștri Costăchescu și Cihoschy au felicitat pe d. prof. dr. Angelescu și întregul comitet pentru frumoasa și marea operă ce au îndeplinit la Ateneul Român.

## 2.

### Lista operelor expuse la Salonul din 1929

#### PICTURA

##### Alexandrescu Nicolae

Bluețe  
Trandafiri sălbateci  
Flori galbene

##### Ananescu Nicolae

Fructe  
Natură moartă  
Crisanteme  
Trandafiri

##### Ardeleanu Coman

Trandafiri  
Cărciumărește

##### Aricescu Constantin

Peisaje (patru)

##### Aricescu-Vasiliu Aurelia

Portretul D-nei M.

##### Bacaloglu-Ionescu Maria

Natură moartă  
Floare de măr

##### Baludima-Tacian Elena

Pont d'Archvêché Paris  
Odihna  
Modelul la toaletă

##### Barzon Margareta

Garoafe

##### † Băeșu Aurel

Siesta  
Neguțătorul de pește

##### Bălănescu Genua

Pepene

##### Băjenaru Dan

Interior de biserică  
Profetul Natan blestemând

##### Bănciță Octav

Autoportret  
Pastorală  
Pește  
Betunii  
Tigancă

**Becu Sterie**

Oriental  
Nubian  
Egipt (4 vederi)

**Biciovski Teodor**

Portret  
Tigăncușe  
Copil din Ardeal

**Brăescu Dumitru**

Cap  
Ileana  
Flori

**Burada Severo**

Portret  
Un bun prieten  
Pe gânduri  
In jurul Liliane  
Armonie verde  
Tigancă

**Burghel Ilie**

Vederi din Balci (trei)

**Canisius Richard**

Postăvarul

**Catargi Gheorghe**

Comisionarul  
Vagabond  
In repaus  
La plaje

**Ciurdea-Steurer Maria**

Fiica mea  
Portretul meu  
Fructe

**Comănescu Ioan**

Spre halta Cosieni  
După ploaie

**Condoiu Virgil**

Turnul din Sibiu

Poarta Castelului Brâncoveanu  
Sacagii din Tekirghiol  
Dela coasă  
Casă din Sâmbăta de Sus

**Crețulescu Honoriu**

Deslegarea păcatelor  
Portretul D-lui C. N.  
Autoportret  
Mănăstirea Agapia, Buna Vestire  
Nalbă

**Dan I.**

Peisaj cu turcoaică  
Flori  
Turcul cerșetor

**Dumitrescu Eugen**

Pansele în ulciță

**Enea Nicu**

Studiu  
Natură moartă  
Interior  
Poarta Castelului Brâncoveanu

**Filipescu Elena**

Păpuriș

**Filoti-Atanasiu Eugenia**

Crăițe  
Trandafiri galbeni  
Trandafiri albi  
Mixandre  
Flori de cireș

**Frăsinet Ioan**

Peisaj

**Gavrilet Matrona**

Flori (2 tablouri)

**Geiger Hermine**

Bujori  
Crăițe  
Trandafiri

**Georgescu H. Marin**

Bujori  
Clopotnița Mănăstirii Sucevița

**Ghenea-Alexandrescu N. Gh.**

Flori de măr  
Flori  
Natură moartă  
Casă veche

**Gușanec Aura**

Casă veche  
Stând de vorbă  
Cap de fetiță  
Trandafiri albi

**Holban-Peters Georgeta**

Liniște  
Natură moartă  
Moară cu vâltoare

**Hrușca Leo**

Cap de expresie

**Ioanid Pan**

Isus pe Cruce  
Coborârea de pe cruce  
Isus spre Golgota  
Isus copil între cărturari  
Isus binecuvintează copiii  
Fără Dumnezeu

**Ioanid P. Lucia**

Movilă  
Vara  
Cusând  
Pe plaje  
Copii liniștiți  
Ansamblu

**Ionescu Alexandru**

Prin mănăsitrea Horez  
Pe lângă Sibiu  
In atelier

**Ionescu Sile**

Colega de academie

Armonie  
Fructe și flori

**Iordănescu Denise**

Liliac  
Trandafiri ghimpați  
Flori de cais  
Narcise  
Bluete

**Isachie Constantin**

Cusătura  
Efect de dimineața, iarna  
In sat, iarna  
Bujori  
Garoafe

**Ispas Th. Ioan**

Peisaj  
Biserică veche  
Natură moartă  
Pod la Băneasa

**Jean Adela**

Bibelouri  
Caise și vișinată  
Coș cu crisanteme  
Micul vagabond  
Oropsită

**Jiquidî Aurel**

Interior  
Flori  
Portret

**Latinca B. Ersilia**

Liliac  
Cârciumăreșe

**Loghi Kimon**

Cavalla  
Natură moartă  
In pădure  
Fântână la Balcic  
Andaluza  
Suzi



**Manea Grigore**

Şatre cu Sâmbăta de sus  
 Țigancă veselă  
 Cap de fetiță  
 Citind  
 Țigancă

**Manea Maria**

Fructe  
 Ochiul boului  
 Bujori  
 Trandafiri  
 Micșunele

**Marinescu-Vâlsan Ioan**

Cort țigănesc  
 Cosași  
 Cort țigănesc  
 Flori

**Maximilian Rudolf**

Studiu  
 Evreul cu mărul

**Mayol Richard**

Autoportret  
 Garoafe  
 Interior de atelier

**Mihăescu Constantin**

Interior  
 Țărani

**Mogoș Nicolae**

În drum către pășune  
 Vânzătorul de ziare  
 Chivuțele  
 Coșarul  
 Ursarul

**Moisescu Marta**

Natură moartă

**Molda Paul**

Țigancă

**Moscu Alexandru**

Sorocova  
 În preajma secerișului

**Moscu Zoe**

Biserică  
 Studiul de portret  
 Bătrân

**Müller Gustav**

Peisaj din Miercurea Ciucului

**Murnu Ary**

Natură moartă

**Nagel Eduarg**

Portret  
 Natură moartă

**Nanescu Constantin**

Intrarea în paraclisul bis. Antim  
 Turn în cetatea Sibiului

**Neylies Jean**

Bivolite  
 Țărani în Pyrinées (Franța)  
 Citind  
 Seara  
 Nud

**Nichita George**

Gălbenele  
 Ochiul boului  
 Uliță, iarna  
 Natură moartă  
 Colină

**Nicolescu C. Emil**

Cămașa albastră  
 Nôtre Dame

**Nițescu Jean**

Repaus  
 Soția artistului  
 Actorul Tudor Călin  
 Portretul D-lui I. S.  
 Fructe

**Oțelceană Lilly**

Natură moartă

**Panait M.**

Balcic  
Rugăciunea fecioarelor  
Balcic

**Pavelescu Ioan**

Colț de stradă în Cluj

**Pejin (Lt. Colonel P. Jinga)**

Parc în Bucovina  
Toamnă  
Primăvară

**Petrescu Costin**

Portretul D-lui Er. P.  
În dimineață  
Cântarea Cântărilor (schiță)  
Prispa Casei  
Mare agitată

**Petrescu-Dragoe Constantin**

Portretul D-lui T.  
Cap de turc  
Portretul D-lui G.  
Coasta de argint  
Orizont de mare

**Pleșoianu-Bonciu Elena**

Studiu de portret  
Flori de cais

**Poitevin-Skeletti Alexandru**

Portretul D-nei L. B.  
Dealul Patriarhiei  
Cârciumă la sat  
Peisaj Băneasa  
Toamnă

**Popescu Ghimpați Stelian**

Natură moartă

**Popescu-Tulcea Gheorghe**

Peisaj la Dunăre

**Popp-Ludoșanu Aurel**

Moș Boscău  
Castelul Bran  
Parcul M. S. Regina Maria, Bran  
Din Sibiu  
Flori

**Prato Adela**

Căltunași  
Liliac

**Pretorian Florența**

Țărancă din Ardeal

**Rechenberg Lucia**

Biserica din Călimănești

**Romanați-Teodorescu George**

Puiul meu  
Garofale  
Casă veche Balcic  
Moschee din Balcic  
Flori de cais

**Rudeanu V.**

Iarmaroc în Băești

**Savopol Traian**

Iarnă  
Casă de țară  
La mahala

**Săulescu N. Eduard**

Primăvară în atelier  
Pe masa părintelui Crisant  
Pe masa Maicei Natalia  
Colț pe masa pictorului  
Colț de masă la arhondărie

**Sârbu George**

Portul Vâlcov  
Canalul Belgatodsky  
Bucătărie de vară  
Din Port  
Mănăstirea Sf. Petru și Pavel

**Schmidt Oscar**

Motiv din obor  
Prune  
Țigancă

**Serafim Dimitrie**

Liliac  
Călțunași  
Cap de Țigan  
Bruna  
Trandafiri roșii

**Sfințescu Alice**

Mimoză  
Bujori de munte

**Shunda I. Onciu**

Portretul D-nei S.

**Simionescu Maria**

Vedere din Balcic

**Sofletea-Burada Maria**

Moară din Vaida Recia  
Spre seară

**Stănescu Marincea**

Pod (efect de iarnă)  
Plaje

**Stellu P. Mihail**

Interior de biserică  
Natură moartă  
Flori  
Natură moartă

**Steurer Iosef**

Toamnă  
Marină  
Peisaj

**Stoicescu Constantin**

Albăstrele  
Maci

**Strambianu Maria**

Icoană veche  
Cuptor

**Strâmbu Ipolit**

Femei după bae  
Nud culcat  
Citind o scrisoare  
Sub umbrela albă

**Șerbănescu Petre**

Trandafiri galbeni  
Flori  
Spălătoreasa  
Garoafe

**Ștefan Dumitru**

Drumul la moară  
Zărnești

**Ștefănescu-Prahova Petre**

Toamnă  
Pe marginea bălții  
Autoportret

**Triester S. Israel**

Natură moartă

**Țincu Iaan**

Nud  
Crisanteme  
Peisaj

**Udriște I. Florea**

Țărănci

**Vartanian P. Partog**

Moară la Caverna  
Căsuță la Caverna  
Corabie pe Marea Neagră  
Căsuță la țară  
Moară părăsită

**Vavylina Elena**

Peisaje din Balcic (3 vederi)

**Vărnăv Maria**

Clăi de grâu  
Natură moartă

**Velicescu Ana**

Stradă. Paris

**Velisaratu Vasile**

Tufănele  
Natură moartă

**Veslovschi-Nițescu Vera**

Rochia galbenă  
Huțancă  
Natură moartă

**Vermont-Fermo Marguerite**

Portret  
Plajă  
Nud

**Vermont Nicolae**

Țigancă  
Flori  
Moară

**Zamfiropol-Dall Gheorghe**

Stradă în Bazargic  
Natură moartă  
Stradă în Bistrița

**DESEMN, AQUARELA, etc.****Aescher Hans**

Mănăstirea Curtea de Argeș  
Via Dolorosa Ierusalim  
Getsimani și poarta de aur

**Bednarik Elena**

Moșul curcanului  
Crini și călțunași  
Mușcata cu verbină

**Billek George**

Vatră părăsită  
Stălpul lui Brâncoveanu

**Brăescu Dumitru**

Întâlnirea

**Canisius Richard**

Turn din Huneidoara  
Casa vierului  
Curte veche  
Toamnă

**Chirovici George**

La gura sobei

Casă din Argeș  
Vatră din Argeș  
Din Turtucaia  
Interior din Argeș  
Semănătorul  
Plugarul  
Prânzind

**Ciurdea-Steurer Maria**

Fetița morarului  
Portretul D-lui B.

**Clocaceca Tatiana**

Boules de neige

**Frățilă Aureliu**

Nôtre Dame

**Gheorghiuț-Saegiu Elena**

Flori  
Clăi în soare  
Portret

**Grant Nicolae**

Casa plăpămarului  
Casa cu tei

Strada Bughia pe desghet  
Interior (efect de lampă)

**Hertz Pauline**

Schiță  
Studiu

**Hrușca Leo**

Peisaj de toamnă  
Peisaj din Bucovina

**Hübner Carol**

Brașov

**Iliescu Ortansa**

Podul Lemăitre  
Arhivele Statului

**Lazăr G.**

Spaniola  
In fața oglinzii

**Mănescu-Georgescu Florica**

Apus de soare  
Olănești  
Peisaj

**Molda Paul**

Nud

**Moscu Alexandru**

Beana

**Moscu Paula Adina**

Gârla Mavrodinului  
Valea Mavrodinului  
Copil

**Moscu Zoe**

Stradă din Sibiu  
Casă veche din Sibiu

**Nica Ștefănescu Petre**

Liliac  
Mere pe șervet

**Oliva Maria**

Două peisaje

**Panait M.**

Turc  
Balcic

**Petrescu-Dragoe Constantin**

Patru vederi din Balcic

**Popescu Gabriel**

Regele Ferdinand  
Ovreiul cu găscă  
Compoziție

**Popoff I. Mihail**

Toamna  
Vânătoare  
Les moulins à vent  
Pe înserate  
In pădure

**Santocono Angiolina**

Flori de măr  
Flori de câmp

**Schmidt Oscar**

Bidinerese  
Un lucrător

**Severin Alexandru**

Nicolae Bălcescu  
Pridvorul casei lui Bălcescu  
Interior la Bălcești-Argeș  
Hotelul Statului în Călimănești

**Sfințescu Alice**

Apus de soare  
Crisanteme  
Toamnă târzie

**Shunda I. Onciu**

Vedere din Balcic

**Traianescu D. Ioan**

Biserica Sf. Sava din Iași  
Schitul Sf. Ștefan, Horez  
Biserica Jitianu, Craiova  
JMănăstirea Tismana  
Mănăstirea Govora, Vâlcea

**Velicescu Ana**

Vedere pe Sena  
Pont Neuf

**Veslovschi.Nițescu Vera**

Cap de expresie

**SCULPTURA****Barasky Constantin**

Cap  
Basm

**Bărbulescu Angela**

Portretul artistului D.  
Cap de copil

**Bărlad-Dimitriu Ioan**

Dragostea mamei  
Pictorul din Cassis  
Statuetă

**Brăescu D. Georgeta**

Trei Vase

**Călinescu Alexandru**

Mister  
Cap florentin  
Rochie de styl  
Cariatidă  
Tânără corsicană

**Dimitriu George**

Autoportret  
In rugăciune  
Munca  
Cap de copil

**Georgescu Spiridon**

Fragment din Monumentul Ge-  
niului

**Gheorghică Ioan**

Bunica

Ștengar  
Șovreiu

**Grigorescu-Christescu Maria**

Bust  
Cap

**Hertz Pauline**

Moș  
Portretul D-șoarei S. I.

**Hette Richard**

Fală cu flori  
Cap de expresie

**Iordănescu Ioan**

Statuetă  
Ștengăriță  
Florăreasa

**Jalea Ioan**

Portretul D-lui Dr. Ștefan Bogdan  
Tărăncă  
Portretul D-lui Dr. St. M.

**Leonida Gheorghe**

Flămândul  
Căința  
Nud

**Mateescu Ioan**

Nud  
Ovreiu

† **Măţăuanu Dimitrie**

D-na Alexandrina Gr. Cantacuzino

† **Mihăilescu G. Constantin**

Schiţă compoziţie

**Petrovici Victoria**

Cap de expresie

Bust

**Rădulescu-Jiquidi Ana**

Cap de fetiţă

**Savargin George**

Venus

**Schmidt-Faur Ioan**

Bust, portret  
Medalion, portret

**Severin Alexandru**

Diana  
Cap de aviator  
Aviator căzând

**Timariu Ioan**

Portret

**Varo-Ionescu P. Vasile**

Gloria  
Bustul D-lui Dr. R.

## CUPRINSUL

	Pag.
Membrii Ateneului Român în 1929 . . . . .	3
Membrii activi ai Ateneului Român decedați . . . . .	6
Darea de seamă a comitetului Ateneului Român pe anul 1929 . . . . .	11
Raportul cenzorilor pe 1929 . . . . .	21

## A N E X E

### I. *Procese-verbale.*

1. Adunarea generală dela 10 Martie 1929 . . . . .	27
2. Adunarea generală dela 17 Martie 1929 . . . . .	27
3. Adunarea generală dela 15 Iunie 1929. . . . .	28
4. Adunarea generală dela 22 Iunie 1929. . . . .	28

### II. *Discursuri.*

1. Cuvântarea d-lui D. Burileanu la înmormântarea lui T. Speranția. . . . .	31
2. Cuvântarea d-lui Gh. Adamescu la înmormântarea lui M. Seulescu. . . . .	36
3. Cuvântarea d-lui B. Ionescu la desvelirea bustului lui Al. Xenopol. . . . .	38

### III. *Conferințe.*

#### A) Urmarea seriei a 57-a 1928—29.

1. M. Eliescu: Take Ionescu. . . . .	47
2. I. B. Bobescu: Basmul Bisocanului. . . . .	75
3. E. Severin: Arta în natură . . . . .	84
4. G. C. Dragu: Cât știm și cum ne reprezentăm astăzi lumea . . . . .	102
5. Dr. C. Poenaru-Căpălescu: Boalele oamenilor iluștri . . . . .	133
6. Dragomir Hurmuzescu: Radiofonia. Importanța ei socială . . . . .	141
7. C. Kirișescu: Literatura împotriva educației? . . . . .	144



*B) Seria a 58-a 1929—30.*

1. N. N. Săveanu: Trei generații . . . . .	173
2. Gr. L. Trancu-Iași: Creatori . . . . .	177
3. I. B. Bobescu: Thorwaldsen . . . . .	189

*IV. Cursuri la Universitatea Ateneului.*

1. Șt. C. Ioan: Probleme culturale . . . . .	199
2. Șt. C. Ioan: Invățământul de Stat . . . . .	201
3. C. Stătescu: Cutremure de pământ . . . . .	203
4. E. Severin: Despre coloide . . . . .	207
5. Drag. Hurmuzescu. Viitorul științei. . . . .	222

*V. Activitatea filialelor în 1929.**A. Dări de seamă.*

1. Ateneul Român din Oradea . . . . .	229
2. Ateneul Român din Giurgiu . . . . .	230

*B. Conferințe.*

Șt. C. Ioan: Rolul generației noastre . . . . .	235
---	-----

*VI. Concerte.*

Programele concertelor în anul 1929. . . . .	241
--	-----

*VII. Expoziții.*

Deschiderea Salonului Ateneului Român . . . . .	255
Lista operelor expuse la Salonul din 1929 . . . . .	257



---

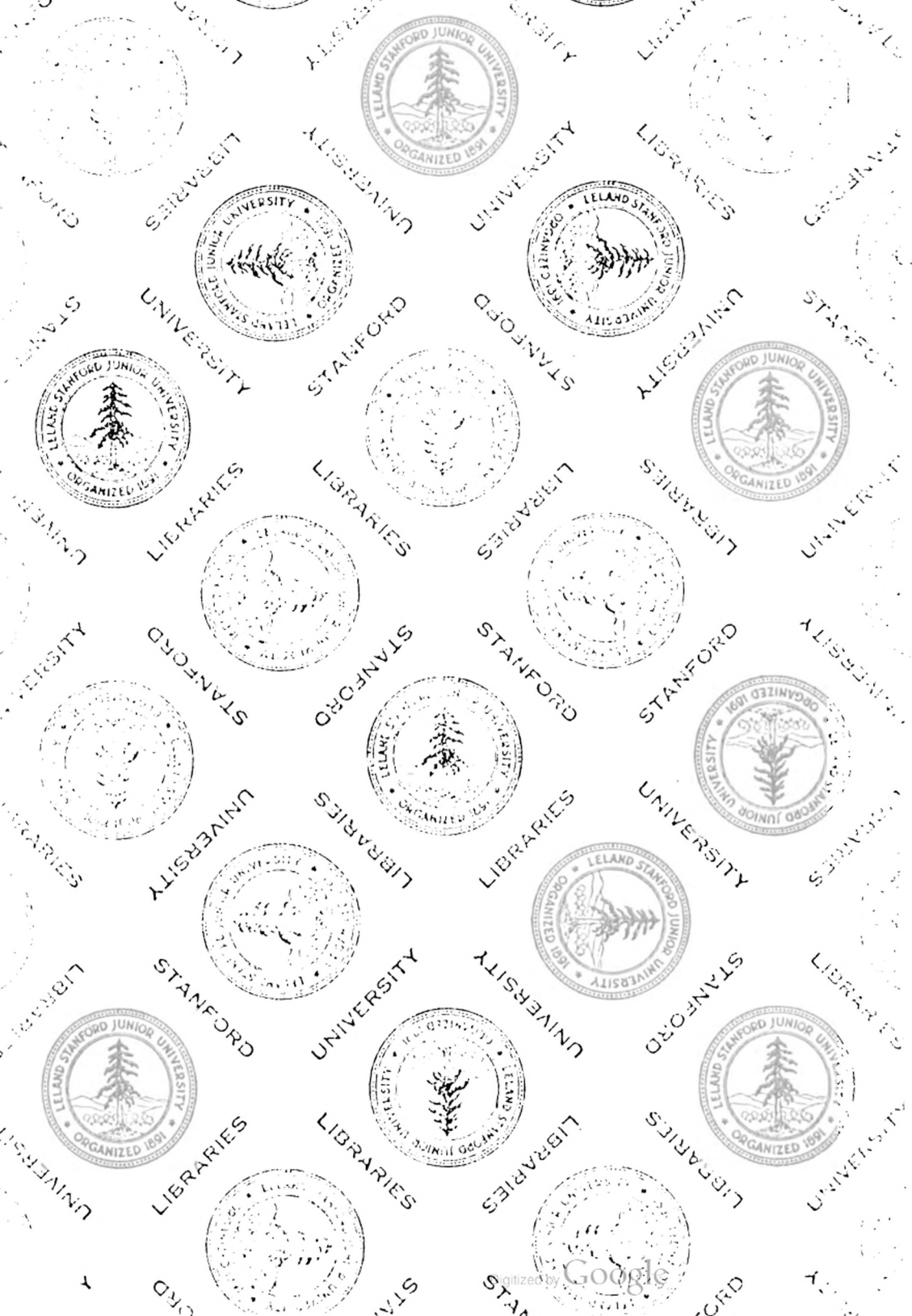
**Prețul Lei 60.—**

---









AS  
345  
A73

1927-1919

**Stanford University Libraries**  
**Stanford, California**

Return this book on or before date due.



